



PRODUKTKATALOG / PREISLISTE 2026
CATALOGUE DE PRODUITS / LISTE DES PRIX 2026
CATALOGO PRODOTTI / LISTINO DEI PREZZI 2026

KNAUF INSULATION SCHWEIZ GMBH 

KNAUFINSULATION

Build on us.

INHALTSVERZEICHNIS TABLE DES MATIÈRES INDICE

	λD W/mK (EN 13162 / SIA 279.162)	ρ kg/m ³ (EN 1602)	Brandverhalten (SN EN 13501-1) Comportement au feu (SN EN 13501-1) Reazione al fuoco (SN EN 13501-1)	Steildach Toiture en pente Tetto spiovente	Flachdach Toiture plate Tetto piano	Fassade Façade Facciata	Trennwände Cloisons Pareti	Boden, Decke und oberste Geschossdecke Sol, plafond et l'étage supérieur Pavimento, soffitto e ultimo piano	Holzbau Construction en bois Costruzioni in legno	Seite Page Pagina
Mineral Plus	Mineral Plus FP 030 B	0,030	A1 / RF1			■			■	16
	Mineral Plus KP 034	0,034	A1 / RF1				■		■	16
	Mineral Plus HB 034	0,034	A1 / RF1	■					■	17
	Mineral Plus ADP-030	0,030	61	A1 / RF1	■				■	17
	Mineral Plus Smart Ceiling	0,031	65	RF1				■		18
Glaswolle Laine de verre Lana di vetro	TP 432 B	0,031	A1 / RF1			■				22
	TP-KD 430	0,034	A1 / RF1	■					■	22
	TP-KD 432	0,031	32	A1 / RF1	■	■			■	23
	Unifit TI 132 U	0,031	32	A1 / RF1	■	■			■	24
	TI 432 U	0,031	32	A1 / RF1	■	■			■	24
	Unifit TI 135 U	0,034	24	A1 / RF1	■				■	25
	TPT 03	0,032	90	A1 / RF1				■		26
	TPT 03 R	0,032	90	A1 / RF1				■		26
	Naturoll 032	0,032	29	A1 / RF1	■				■	27
	Naturoll D 035	0,034	24	A1 / RF1	■				■	27
	TP 440	0,034	20	A1 / RF1				■		28
	TP 120 A	0,034	25	A1 / RF1				■		28
	TPT 01	0,032	54	A1 / RF1			■			29
Steinwolle Hochbau Laine de roche Lana di roccia	KP-035	0,034	A1 / RF1	■		■	■		■	32
	KP-035/HB	0,034	A1 / RF1	■					■	33
	FPL-035	0,034	50	A1 / RF1		■			■	34
	FPL-035-GS	0,034	50	A1 / RF1		■			■	34
	FPS	0,034	65	A1 / RF1		■			■	35
	KP-036	0,035	42	A1 / RF1			■			36
	KP-036/HB	0,035	42	A1 / RF1	■				■	37
	DPF-40	0,036	42	A1 / RF1			■			38
	DPF-30	0,036	30	A1 / RF1			■		■	38
	TPS	0,034	115	A1 / RF1				■		39
	TPE	0,034	130	A1 / RF1				■		39
	TPD	0,039	150	A1 / RF1				■		40
	Randstreifen Bande de rive Listelli per bordi	0,034	65	A1 / RF1				■		40
	SDP-035	0,034	110	A1 / RF1	■				■	41
	CLT 01 Thermat	0,037	70	A1 / RF1				■		41
Steinwolle WDV5 Laine de roche à crépir Lana di roccia WDV5	FKD-LIGHT C2	0,034	A1 / RF1			■				42
	FKD-U RSC2	0,034	A1 / RF1			■				43
	FKD-T FB C2	0,034	105	A1 / RF1		■				43
Steinwolle Flachdach Laine de roche toiture plate Lana di roccia tetto piano	DDP2-U PLUS 800	0,037	A1 / RF1		■					44
	DDP-X	0,039	160	A1 / RF1		■				44
	DDP-MAX	0,039	160	A1 / RF1		■				45
Einblas-Dämmstoffe Isolants à insuffler / souffler Lana da insufflaggio	Supafil Frame	0,032	37-40	A1 / RF1	■		■	■	■	48
	Supafil Timber Frame	0,034	30-40	A1 / RF1	■		■	■	■	48
	Supafil Max Frame	0,033	30-40	A1 / RF1	■		■	■	■	48
	Supafil Cavity Wall	0,034	30-40	A1 / RF1			■			49
	Supafil Loft 045	0,045	12-18	A1 / RF1				■		49
	ProtectFill	0,038	60-140	A1 / RF1	■		■	■	■	50
	Füllflocken FL	0,038	60-140	A1 / RF1	■		■	■	■	50

	Dicke (mm) Épaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gerade Kanten Bords droits Bordi diritti	Allseitig gefast Chanfrein 4 côtés Smussato su tutti i lati	Nut und Feder Rainé-crêté Maschio e femmina	Stufenfalz Battue Scanalato	Geschraubt montiert Fixation mécanique Montato avvitato	Anbetoniert Pose en fond de coffrage Rivestito in cemento	Seite Page Pagina
Luftdicht-Dämm-system LDS Systèmes d'isolation étanche à l'air LDS Sistema di isolamento a tenuta stagna LDS	LDS 2 Silk									54
	LDS FlexPlus									54
	LDS 0.04									54
	LDS 0.02 UV									55
	LDS 0.02 UV Fixplus									55
	LDS VF Tape									55
	LDS Universal									56
	LDS Kleberaube Adhésiv double face LDS Blandesivo LDS									56
	LDS Einputzband Bande pour enduit LDS Nastro per intonaco LDS									56
	LDS Solifit S									57
	LDS Nageldichtband Bande d'étanchéité pour les clous LDS Nastro sigillante per chiodi LDS									57
LDS Solimur Kartusche LDS Solimur Cartouche LDS Solimur Cartuccia									57	
Zubehör Accessoires Accessori	Dämmstoffhalter 2-teilig Support d'isolant en deux parties Supporto di isolamento 2 parti									60
	Dämmstoffhalter VF einteilig Support d'isolant VF en une partie Supporto di isolamento VF in un pezzo unico									60
	Dämmstoffbohrer VFF Mèche de forage pour isolation VFF Punta di perforazione per l'isolamento VFF									61
	Betonschraube DDS-MW Vis à béton DDS-MW Vite per calcestruzzo DDS-MW									61
	Haltekralle Smart Ceiling Support à griffe Smart Ceiling Agraffe di sostegno Smart Ceiling									62
	Dämmstoffmesser Couteau pour isolants Coltello per materiali isolanti									62
	Supafil Loft Zubehör Set Supafil Loft ensemble d'accessoires Supafil Loft set di accessori									62
	Resulation BigBag Steinwolle BigBag Laine de Roche BigBag Lana di Roccia									63
	Resulation BigBag Glaswolle BigBag Laine de Verre BigBag Lana de Verto									63
	Resulation BigBag Tektalan BigBag Tektalan BigBag Tektalan									63

	Dicke (mm) Épaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gerade Kanten Bords droits Bordi diritti	Allseitig gefast Chanfrein 4 côtés Smussato su tutti i lati	Nut und Feder Rainé-crêté Maschio e femmina	Stufenfalz Battue Scanalato	Geschraubt montiert Fixation mécanique Montato avvitato	Anbetoniert Pose en fond de coffrage Rivestito in cemento	Seite Page Pagina
Heraklith	Heraklith C	15-50	600	2000	■				■	66
	Heraklith A2-BM	25-50	600	2000	■				■	66
	Tektalan A2-BASIC	50-250	600	1000	■				■	69
	Tektalan A2-SMARTTEC	50-250	600	1000		■			■	70
	Tektalan A2-SMARTTEC [1.0]	50-250	600	1000		■			■	71
	Tektalan A2-SMARTTEC [SF]	75-200	600	1000		■			■	72
	Tektalan A2-PROTECT	75-175	600	1000		■			■	73
	Tektalan A2-SMARTTEC ONE	50-125	600	495		■			■	73
	Tektalan A2-SD	50	600	2000			■		■	74
	Tektalan A2-SD TwinTec	75-200	600	2000			■		■	74
	Tektalan A2-E21	50-175	600	2000	■				■	75
	Heratekta C-3-032	25-150	600	2000	■				■	76
	Heratekta C-3-032	50-150	600	2000				■	■	76
	Heratekta+	50-200	590	985		■	■		■	77
Heraklith Zubehör Accessoires Accessori	Heraklith Betonschrauben DDS-Plus, weiss oder beige Heraklith vis à béton DDS-Plus, blanc ou beige Heraklith viti per calcestruzzo DDS-Plus, bianco o beige									82
	Heraklith Betonschrauben BS PLUS, weiss oder beige Heraklith vis à Béton BS PLUS, blanc ou beige Heraklith viti per calcestruzzo BS PLUS, bianco o beige									82
	Heraklith Falzanker Heraklith étrier de fixation Heraklith Ancoraggio a battuta									83
	Heraklith Spiralanker Heraklith ancrés en spirale Heraklith ancora a spirale									83
	Heraklith Edelstahlanker Heraklith ancrés en acier inox Heraklith ancora in acciaio inox									83
	Heraklith Dübel IDM (verzinkt) Heraklith Clous à frapper IDM (zingué) Heraklith tassello IDM (zincato)									84
	Heraklith Abdeckkappe für IDM Heraklith Capouchons pour Clous à Frapper IDM Heraklith Tappo di copertura per IDM									84

ZEICHENERKLÄRUNG LÉGENDE LEGENDA

GÜTESIEGEL LABEL DE QUALITÉ CERTIFICAZIONI DI QUALITÀ



ECOSE® Technology
Technologie ECOSE®
Tecnologia ECOSE®



Blauer Engel
Blauer Engel (Ange Bleu)
Blauer Engel (Angelo Blu)



Indoor Air Comfort Gold-Zertifikat
Certificat Indoor Air Comfort Gold
Certificato Indoor Air Comfort Gold



CE-Kennzeichnung
Marquage «CE»
Marchio CE



RAL-Gütezeichen
Label de qualité RAL
Marchio di qualità RAL



EUCEB



Bestätigung eco-1
Conformité eco-1
Conformità eco-1



Bestätigung eco-2
Conformité eco-2
Conformità eco-2



Bestätigung Basis
Conformité de base
Conformità basis



KEYMARK



Declare.



FM APPROVED

Genauere Erklärung zu den Zertifikaten finden Sie auf Seite 98.
Une explication plus détaillée des certificats se trouve à la page 110.
Una spiegazione più dettagliata dei certificati si trova alla pagina 122.

ANWENDUNGSGEBIETE APPLICATIONS AREE DI APPLICAZIONE



Steildach
Toiture en pente
Tetto spiovente



Flachdach
Toiture plate
Tetto piano



Fassade
Façade
Facciata



Trennwände
Cloisons
Pareti



Boden und Decke
Sol et plafond
Pavimento e soffitto



Holzbau
Construction en bois
Costruzioni in legno



Oberste Geschossdecke
L'étage supérieur
Ultimo piano



Gebäudetrennfuge
Joint de séparation du bâtiment
Giunto di separazione dell'edificio

Genaueres zu den verschiedenen Anwendungsgebieten finden Sie auf Seite 100.
Vous trouverez de plus amples informations sur les différents domaines d'application à la page 112.
Informazioni più dettagliate sui vari campi di applicazione sono disponibili alla pagina 124.

ANDERES | AUTRES | ALTRO



Brandkennziffer
Indice d'incendie
Indice d'incendio



Brandkennziffer, Schmelzpunkt > 1000 °C
Indice d'incendie, point de fusion > 1000 °C
Indice d'incendio, punto di fusione > 1000 °C



Anzahl Paletten pro LKW
Nombre de palettes par camion
Numero di pallet autocarro completo



Gesundheitlich unbedenklich
Sans danger pour la santé
Innocuità per la salute



Nachhaltig
Durable
Sostenibilità

PRODUKTKATALOG / PREISLISTE 2026 CATALOGUE DE PRODUITS / LISTE DES PRIX 2026 CATALOGO PRODOTTI / LISTINO DEI PREZZI 2026

Knauf Insulation Schweiz GmbH

Gültig ab | Valable à partir du | Valido dal
02/2026

Ihr Partner für innovative Dämmsysteme

Ein besonders breites Portfolio an Dämm Lösungen zeichnen Knauf Insulation – den Dämmstoffspezialisten der Knauf Unternehmensgruppe – aus. Knauf Insulation beschäftigt mehr als 6 000 Mitarbeiter weltweit und besitzt 40 Produktionsstandorte in 15 Ländern. In der Schweiz ist der Dämmstoffhersteller mit einer Vertriebsniederlassung in Egerkingen vertreten.

Weitere Informationen finden Sie unter www.knaufinsulation.ch/de

Votre partenaire pour des systèmes d'isolation innovants

Une gamme particulièrement large de solutions d'isolation caractérisent Knauf Insulation les spécialistes en matériaux d'isolation du groupe Knauf. Knauf Insulation emploie plus de 6 000 personnes dans le monde entier et dispose de 40 sites de production dans 15 pays. En Suisse, le fabricant de matériaux d'isolation est représenté par un bureau de vente à Egerkingen.

Vous trouverez de plus amples informations sur www.knaufinsulation.ch/fr

Il vostro partner per sistemi di isolamento innovativi

Un portfolio particolarmente ampio di soluzioni di isolamento il sistema Knauf Insulation – gli specialisti dell'isolamento del gruppo Knauf. Knauf Insulation impiega più di 6 000 dipendenti ed ha 40 siti produttivi in 15 paesi. In Svizzera, il produttore di materiali isolanti ha la propria sede commerciale a Egerkingen.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.knaufinsulation.ch/it

Die weltweit führende Marke für Holzwolle-Produkte

Seit mehr als 100 Jahren steht Heraklith für natürliches Bauen und Wohnen. Ob Tektalan Holzwolle-Mehrschichtplatten mit Steinwollkern, Heratekta Mehrschichtplatten mit EPS-Kern oder reine Heraklith Holzwolle-Platten: Holzwolle-Produkte von Heraklith sind bewährte, natürliche Dämm Lösungen – vor allem, wenn es um hohe Anforderungen in Sachen Brand-, Wärme- und Schallschutz geht. Ihre natürlichen Oberflächen-Strukturen verleihen Decken und Wänden eine besondere Note.

Weitere Informationen finden Sie unter www.heraklith.ch/de

La première marque mondiale des produits en laine de bois

Depuis plus de 100 ans, Heraklith est une référence pour les constructions et habitations naturelles. Panneaux multicouches en laine de bois Tektalan avec noyau en laine de roche, panneaux multicouches Heratekta avec noyau EPS, ou plaques Heraklith en laine de bois pure : les produits à base de laine de bois d'Heraklith sont des solutions d'isolation naturelles surtout lorsqu'il s'agit de répondre à de hautes exigences en termes de protection incendie, thermique et acoustique. Vos structures de surface naturelles offrent à vos plafonds et à vos murs une touche particulière.

Vous trouverez des informations complémentaires à l'adresse www.heraklith.ch/fr

Il marchio leader a livello mondiale per prodotti in lana di legno

Da più di 100 anni, Heraklith è sinonimo di un approccio naturale alla costruzione e agli ambienti abitativi. Pannelli multistrato in lana di legno Tektalan con nucleo in lana di roccia, pannelli multistrato Heratekta con nucleo EPS o pure e semplici pannelli in lana di legno Heraklith: tutti i prodotti in lana di legno di Heraklith rappresentano comprovate soluzioni di isolamento, soprattutto quando sono richiesti elevati requisiti in termini di protezione antincendio, isolamento termico e isolamento acustico. Le loro strutture superficiali naturali conferiscono a soffitti e pareti un carattere speciale.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.heraklith.ch/it

IHRE ANSPRECHPARTNER VOS INTERLOCUTEURS I VOSTRI REFERENTI

Büro Egerkingen
Bureau de Egerkingen
Ufficio di Egerkingen



Knauf Insulation GmbH
Industriestrasse 30
CH-4622 Egerkingen
T: +41 62 889 19 90
F: +41 62 889 19 99
www.knaufinsulation.ch/de

Büro Egerkingen | Bureau de Egerkingen | Ufficio di Egerkingen

Bereich Service Area	Ansprechpartner Interlocuteurs Referente	E-Mail E-Mail E-Mail	Telefon Téléphone Telefono
Managing Direktor	Urs Maron	urs.maron@knaufinsulation.com	+41 62 889 19 90
Stv. Managing Director Leiter Marketing & Product Management	Jérôme Wittwer	jerome.wittwer@knaufinsulation.com	+41 62 889 19 93
Verkaufsleiter WDVS Flachdach Holzwolle	Mirco Dummermuth	mirco.dummermuth@knaufinsulation.com	+41 79 767 98 67
Verkaufsleiter Hochbau	Michele Ino	michele.ino@knaufinsulation.com	+41 76 432 42 82
Leiter Verkaufsinendienst	Enrico Heiniger	enrico.heiniger@knaufinsulation.com	+41 62 889 19 92
Verkaufsinendienst	Dominique Steiblen Patrick Schüpbach Matthias Meyer Alen Ibrahimovic Mirjam Bärtschi Valérie Mischler	kundenservice-schweiz@knaufinsulation.com	+41 62 889 19 90
Vertriebssupport	Joe Furrer	josefpaul.furrer@knaufinsulation.com	+41 79 760 45 43

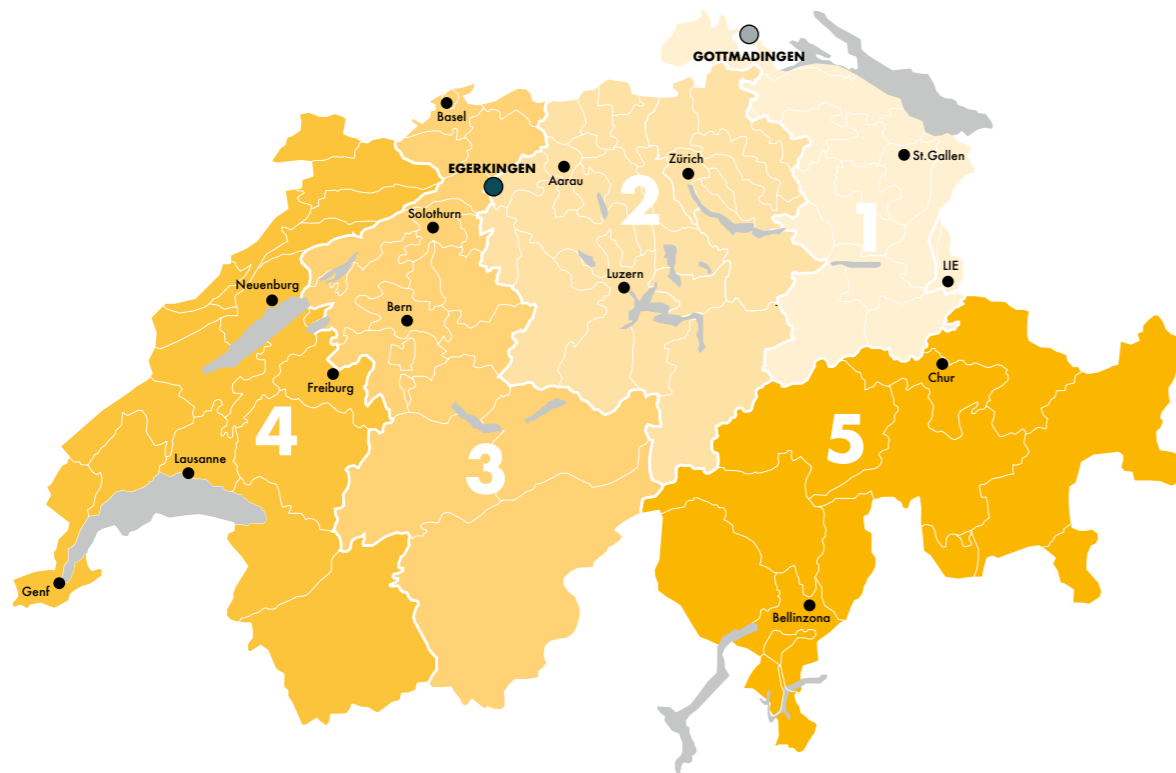
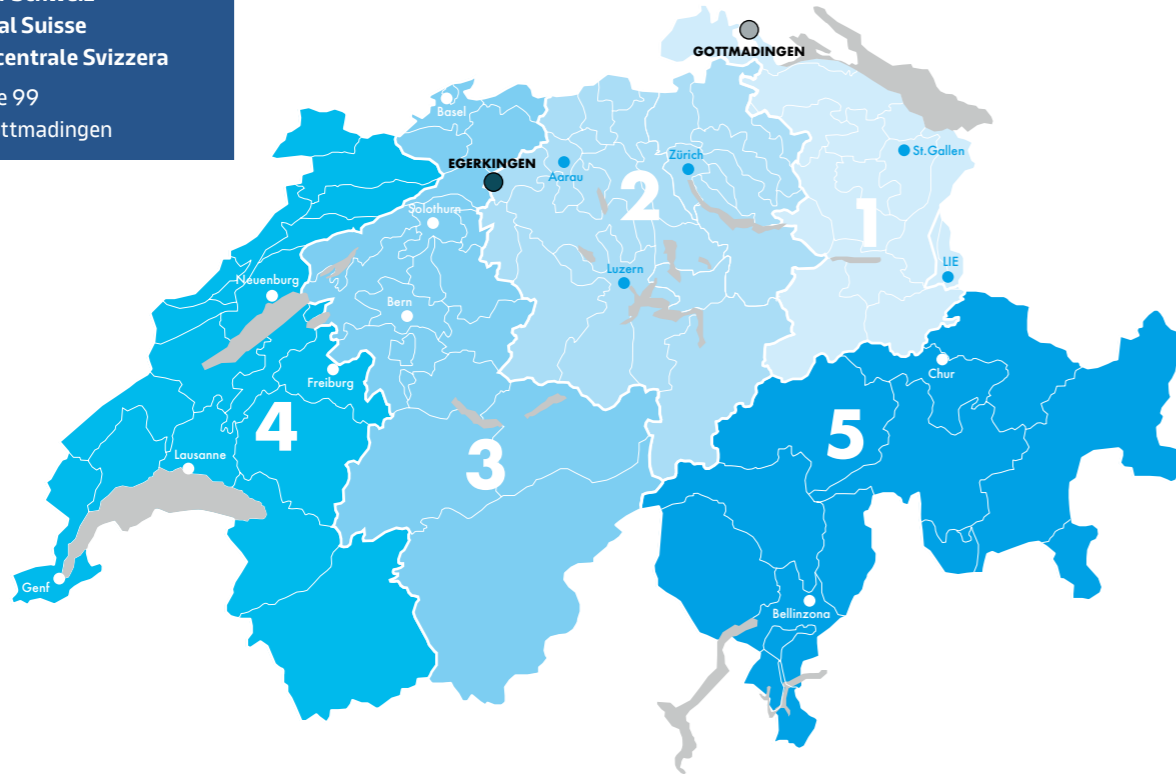
Öffnungszeiten | Horaires d'ouverture | Orario di apertura 2026

Reguläre Öffnungszeiten Heures d'ouverture régulières Orari d'apertura regolari	MO – FR LU – VE LU – VE 7:30 – 12:00 h, 13:00 – 17:00 h
An diesen Daten bleibt unser Büro geschlossen	01.01.2026 (Neujahr Nouvel an Capodanno) 02.01.2026 (Berchtoldstag Fête de Berchtold Giorno di Berchtold)
A ces dates, nos bureaux resteront fermés	03.04.2026 (Karfreitag Vendredi saint Venerdì Santo) 06.04.2026 (Ostermontag Lundi de pâques Lunedì di Pasqua)
In queste date il nostro ufficio rimane chiuso	01.05.2026 (Tag der Arbeit Fête de travail Festa dei lavoratori) 14.05.2026 (Auffahrt Ascension Ponte) 15.05.2026 (Brückentag Pont Giorno di ponte) 25.05.2026 (Pfingstmontag Lundi de pentecôte Lunedì di Pentecoste)
	04.06.2026 (Fronleichnam Corpus christi Corpus Christi) 05.06.2026 (Brückentag Pont Giorno di ponte)
	24.12.2026 (Heiligabend Veille de Noël Vigilia di Natale) 25.12.2026 (Weihnachten Noël Natale)
	28.12.2026 – 01.01.2027 (Betriebsferien Congés annuels Ferie aziendali)
	04.01.2027 (Erster Arbeitstag Premier jour de travail Primo giorno di lavoro)

IHRE ANSPRECHPARTNER VOS INTERLOCUTEURS I VOSTRI REFERENTI

Hauptsitz
Siège social
Sede centrale
Industriestrasse 30
CH-4622 Egerkingen

Zentrallager Schweiz
Dépôt central Suisse
Magazzino centrale Svizzera
Hauptstrasse 99
D-78244 Gottmadingen



Anspruchspartner Hochbau | Heraklith® Interlocuteurs pour le secteur bâtiment | Heraklith® Interlocutore edilizia | Heraklith®

Bereich Service Area	Gebietsverkaufsleiter Responsable local des ventes Responsabile vendite di area	E-Mail E-Mail E-Mail	Mobile Mobile Cellulare
Verkaufsleiter Hochbau	Michele Ino	michele.ino@knaufinsulation.com	+41 76 432 42 82
Region Région Regione 1	Dominik Wetter	dominik.wetter@knaufinsulation.com	+41 79 305 41 35
Region Région Regione 2	Alessio Tilocca Arno Wespi	alessio.tilocca@knaufinsulation.com arno.wespi@knaufinsulation.com	+41 79 438 81 91 +41 79 964 24 53
Region Région Regione 3	Armin Erbsmehl	armin.erbsmehl@knaufinsulation.com	+41 79 866 85 86
Region Région Regione 4	Ortensio Vaccaro Olivier Wicht	ortensio.vaccaro@knaufinsulation.com olivier.wicht@knaufinsulation.com	+41 79 328 30 29 +41 79 484 70 56
Region Région Regione 5	Giovanni Spicuglia	giovanni.spicuglia@knaufinsulation.com	+41 79 879 27 10
Verkaufsleiter Technische Isolierung	Jonas van der Goot	jonas.vandergoot@knaufinsulation.com	+41 79 832 82 74

Anspruchspartner WDV | Flachdach Interlocuteurs WDV | Laine de roche toiture plate Referente WDV | Lana di roccia tetto piano

Bereich Service Area	Gebietsverkaufsleiter Responsable local des ventes Responsabile vendite di area	E-Mail E-Mail E-Mail	Mobile Mobile Cellulare
Verkaufsleiter WDV Flachdach	Mirco Dummermuth	mirco.dummermuth@knaufinsulation.com	+41 79 767 98 67

Anspruchspartner Heraklith® Interlocuteurs Heraklith® Referente Heraklith®

Bereich Service Area	Gebietsverkaufsleiter Responsable local des ventes Responsabile vendite di area	E-Mail E-Mail E-Mail	Mobile Mobile Cellulare
Verkaufsleiter Holzwolle	Mirco Dummermuth	mirco.dummermuth@knaufinsulation.com	+41 79 767 98 67
Deutschschweiz	Lukas Jeker	lukas.jeker@knaufinsulation.com	+41 79 863 80 10
Suisse alémanique Svizzera tedesca			
Tessin Tessin Ticino	Giovanni Spicuglia	giovanni.spicuglia@knaufinsulation.com	+41 79 879 27 10



For A Better World

«For A Better World» verpflichtet uns dazu, Menschen an erste Stelle zu setzen, CO₂-Neutralität zu erreichen, Kreislaufwirtschaft zu verwirklichen und bessere Gebäude zu schaffen. Bei Knauf Insulation haben wir uns schon immer durch Nachhaltigkeit ausgezeichnet. Wir arbeiten hart daran, Produkte und Verfahren zu entwickeln, die unsere Umweltbelastung reduzieren. Für uns ist Nachhaltigkeit jedoch kein Ziel, sondern ein Weg der kontinuierlichen Verbesserung. Jeder, vom Produktionsmitarbeiter bis zum Vorstand, ist für unseren Erfolg verantwortlich.

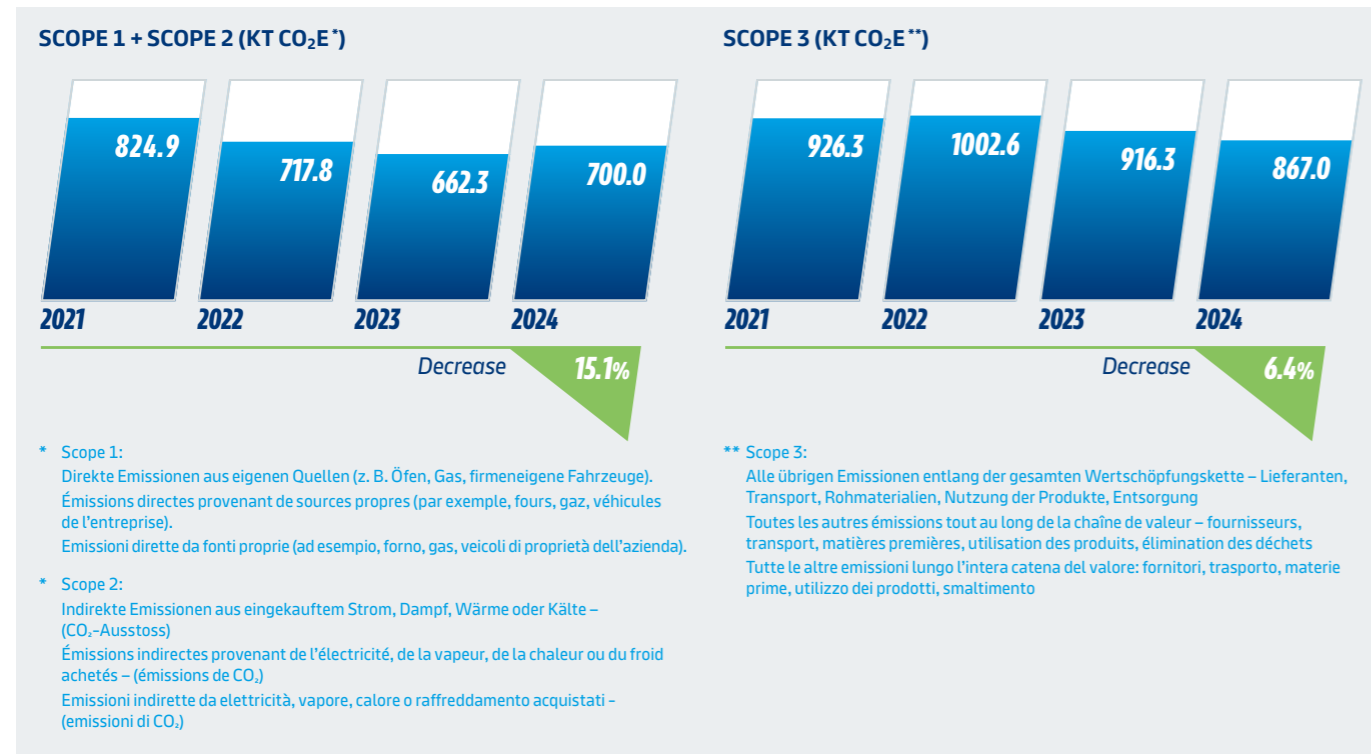
For A Better World

«For A Better World» nous engage à faire passer les gens avant tout, à atteindre la neutralité carbone, à mettre en place une économie circulaire et à créer de meilleurs bâtiments. Chez Knauf Insulation, nous nous sommes toujours distingués par la durabilité. Nous travaillons dur pour développer des produits et des procédés qui réduisent notre impact sur l'environnement. Pour nous, la durabilité n'est toutefois pas un objectif, mais un moyen d'amélioration continue. Tout le monde, du personnel de production aux membres du Conseil d'administration, est responsable de notre succès.

For A Better World

Con «For A Better World» ci impegniamo a mettere le persone al primo posto, a raggiungere la neutralità delle emissioni di carbonio, a realizzare l'economia circolare e creare edifici migliori. Knauf Insulation si è sempre contraddistinta per la sostenibilità. Stiamo lavorando duramente al fine di sviluppare prodotti e processi che riducano il nostro impatto ambientale. Per noi la sostenibilità, tuttavia, non è un obiettivo, ma un percorso di miglioramento continuo. Tutti, dagli addetti alla produzione ai membri del consiglio di amministrazione, contribuiscono al nostro successo.

CO₂ reduzieren. Nachhaltig bauen. Zukunft sichern | Réduire les émissions de CO₂. Construire de manière durable. Assurer l'avenir | Ridurre la CO₂. Costruire in modo sostenibile. Garantire il futuro.



Knauf Insulation reduziert seit Jahren erfolgreich CO₂-Emissionen entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Im Jahr 2024 konnten wir unsere direkten Emissionen (Scope 1 & 2) bereits um 15,1% gegenüber 2021 senken, unterstützt durch Elektrifizierung unserer Produktion, umfangreiche Energieeffizienzmaßnahmen und die zunehmende Nutzung von Ökostrom in unseren Werken. Auch die indirekten Emissionen (Scope 3) wurden seit 2021 um 6,4% reduziert.

Unsere Ziele bleiben klar: -50% CO₂ (Scope 1 & 2) und -30% (Scope 3) bis 2032. Der Ausbau erneuerbarer Energien, Model-Based-Control-Technologie und elektrische Verpackungssysteme sind wichtige Hebel, die diese Entwicklung weiter beschleunigen.

Ein zentraler Baustein ist ECOSE®, unser biobasierter Binder ohne zugesetzte Formaldehyde, Phenole oder Acrylate. ECOSE® ermöglicht eine Produktion mit deutlich geringerem Energiebedarf, sorgt für hervorragende Raumluftqualität. Seit über 15 Jahren ist ECOSE® ein Massstab für nachhaltige Mineralwolle.

Depuis des années, Knauf Insulation réduit avec succès ses émissions de CO₂ tout au long de la chaîne de valeur.

En 2024, nous avons déjà réduit nos émissions directes (scope 1 et 2) de 15,1% par rapport à 2021, grâce à l'électrification de notre production, à des mesures d'efficacité énergétique à grande échelle et à l'utilisation croissante d'électricité verte dans nos usines. Les émissions indirectes (scope 3) ont également été réduites de 6,4% depuis 2021.

Nos objectifs restent clairs: -50% de CO₂ (scope 1 et 2) et -30% (scope 3) d'ici 2032. Le développement des énergies renouvelables, la technologie de contrôle basée sur des modèles et les systèmes d'emballage électriques sont des leviers importants qui accélèrent encore cette évolution. ECOSE®, notre liant biosourcé sans formaldéhyde, phénol ou acrylate ajouté, en est un élément central. ECOSE® permet une production avec une consommation d'énergie nettement réduite et garantit une excellente qualité de l'air ambiant. Depuis plus de 15 ans, ECOSE® est une référence en matière de laine minérale durable.

Da anni Knauf Insulation riduce con successo le emissioni di CO₂, lungo l'intera catena del valore.

Nel 2024 siamo già riusciti a ridurre le nostre emissioni dirette (Scope 1 e 2) del 15,1% rispetto al 2021, grazie all'elettrificazione della nostra produzione, alle ampie misure di efficienza energetica e al crescente utilizzo di elettricità verde nei nostri stabilimenti. Anche le emissioni indirette (Scope 3) sono state ridotte del 6,4% dal 2021.

I nostri obiettivi rimangono chiari: -50% di CO₂ (Scope 1 e 2) e -30% (Scope 3) entro il 2032. L'espansione delle energie rinnovabili, la tecnologia Model-Based Control e i sistemi di imballaggio elettrico sono leve importanti che accelereranno ulteriormente questo sviluppo. Un componente centrale è ECOSE®, il nostro legante a base biologica senza aggiunta di formaldeidi, fenoli o acrilati. ECOSE® consente una produzione con un fabbisogno energetico significativamente inferiore e garantisce un'eccellente qualità dell'aria interna. Da oltre 15 anni ECOSE® è un punto di riferimento per la lana minerale sostenibile.

Umwelt-Produktdeklarationen (EPD)

Wir bei Knauf Insulation haben uns verpflichtet, die Umweltauswirkungen unserer Produkte zu messen, zu reduzieren und transparent darüber zu berichten.

Unsere EPDs (Environmental Product Declaration) bieten unseren Kunden objektive und unabhängige Informationen über unsere Produkte. Bei der Bewertung unserer Nachhaltigkeit untersuchen wir mittels LCA (Life Cycle Assessment) jede Phase des Lebenszyklus eines Produkts eingehend, von der Wiege bis zur Bahre. Diese Informationen werden dann verarbeitet und als EPD veröffentlicht.

Mit einem innovativen Datenerfassungssystem und der Vorabprüfung durch Dritte haben wir die EPD-Erstellung drastisch beschleunigt: Der Prozess mit intensiver Datenerfassung, hunderten Berechnungen und strenger Prüfung dauerte früher bis zu 6 Monate; heute veröffentlichen wir EPDs in nur 3 Wochen – und liefern dabei branchenführend präzise Informationen.

Déclarations environnementales de produits (EPD)

Chez Knauf Insulation, nous nous engageons à mesurer et à réduire l'impact environnemental de nos produits et à en rendre compte de manière transparente.

Nos EPD (Environmental Product Declaration) fournissent à nos clients des informations objectives et indépendantes sur nos produits. Lors de l'évaluation de notre durabilité, nous examinons en détail chaque phase du cycle de vie d'un produit, du berceau à la tombe, à l'aide de l'ACV (analyse du cycle de vie). Ces informations sont ensuite traitées et publiées sous forme de EPD.

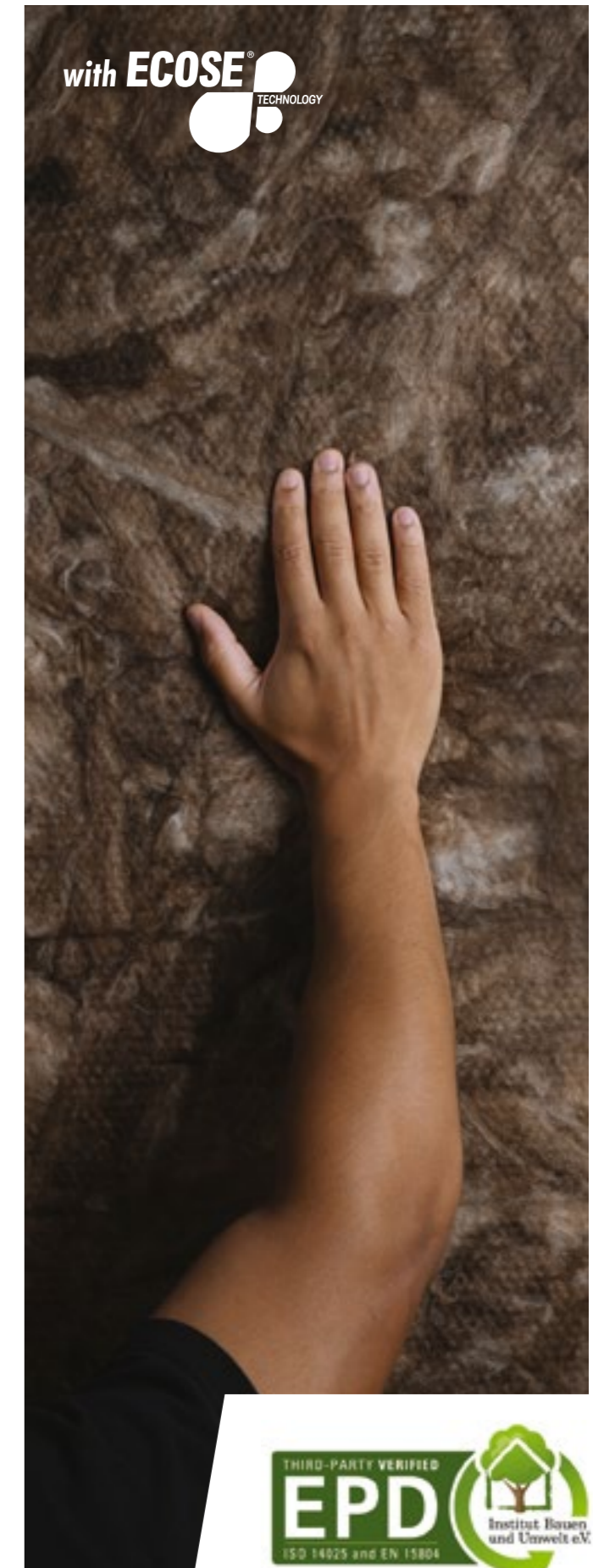
Grâce à un système innovant de collecte de données et à une vérification préalable par des tiers, nous avons considérablement accéléré la création des EPD: le processus, qui implique une collecte intensive de données, des centaines de calculs et des contrôles rigoureux, pouvait auparavant prendre jusqu'à 6 mois. Aujourd'hui, nous publions des EPD en seulement 3 semaines, tout en fournissant des informations d'une précision inégalée dans le secteur.

Dichiarazioni ambientali di prodotto (EPD)

Noi di Knauf Insulation ci impegniamo a misurare, ridurre e comunicare in modo trasparente l'impatto ambientale dei nostri prodotti.

Le nostre EPD (Environmental Product Declaration) forniscono ai nostri clienti informazioni obiettive e indipendenti sui nostri prodotti. Nel valutare la nostra sostenibilità utilizziamo il LCA (Life Cycle Assessment) per analizzare in dettaglio ogni fase del ciclo di vita di un prodotto, dalla culla alla tomba. Queste informazioni vengono poi elaborate, e pubblicate come EPD.

Abbiamo accelerato drasticamente la creazione delle EPD grazie a un sistema innovativo di raccolta dati e a una verifica preliminare da parte di terzi. Il processo, che prevedeva una raccolta intensiva dei dati, centinaia di calcoli e una rigida revisione, richiedeva fino a 6 mesi; oggi pubblichiamo le EPD in sole 3 settimane, fornendo informazioni leader del settore per precisione.





Dämmstoffe: RECYCLING ist angesagt

DÄMMSTOFF-VERSCHNITTE

Sortenreines Befüllen der Big Bags ist eine unabdingbare Voraussetzung für erfolgreichen Rückführungsprozess! Füllen Sie deshalb unbedingt ausschliesslich denjenigen Insulation Dämmstoff ein, für die der jeweilige Sack gedacht ist! Es dürfen keine Fremdstoffe in die RESULATION Bags gefüllt werden! RESULATION ist nicht für die Verwertung von alten, ehemals verbauten Dämmstoffen gedacht.

DIE FARBE SAGTS

- **Blaue** Beschriftung: **ausschliesslich Steinwolle** von Knauf Insulation
- **Grüne** Beschriftung: **ausschliesslich Glaswolle** von Knauf Insulation
- **Graue** Beschriftung: **ausschliesslich für Tektalan®** von Knauf Insulation

Matériaux isolants: le RECYCLAGE est à l'ordre du jour

CHUTES DE MATÉRIAUX ISOLANTS

Le remplissage des big bags par type est une condition sine qua non pour un processus de recyclage réussi! Il est donc important de ne remplir le sac qu'avec le matériau isolant Insulation pour lequel il a été conçu! Aucune substance étrangère ne doit être introduite dans les big bags RESULATION! RESULATION n'est pas destiné à la récupération d'anciens matériaux isolants précédemment mis en œuvre.

LA COULEUR EST RÉVÉLATRICE

- Étiquette **bleue**: **exclusivement de la laine de roche** de Knauf Insulation
- Étiquette **verte**: **exclusivement de la laine de verre** de Knauf Insulation
- Étiquette **grise**: **exclusivement pour Tektalan®** de Knauf Insulation

Materiali isolanti: Il RICICLO è all'ordine del giorno

SFRIDI DEI MATERIALI ISOLANTI

Riempire le Big Bags con un solo tipo di materiale è un prerequisito essenziale per un processo di ritorno di successo! È quindi essenziale inserire solo il materiale isolante per il quale è previsto il relativo sacco! Non è consentito inserire materiali estranei nelle Big Bag RESULATION! RESULATION non è destinato al riciclo di vecchi materiali isolanti precedentemente installati.

IL COLORE DICE TUTTO

- Etichettatura **blu**: **esclusivamente lana di roccia** di Knauf Insulation
- Etichettatura **verde**: **esclusivamente lana di vetro** di Knauf Insulation
- Etichettatura **grigia**: **esclusivamente per Tektalan®** di Knauf Insulation

Einwegpaletten: zurück in den Kreislauf

Knauf Insulation bietet eine nachhaltige Lösung für die Wiederverwendung von Einwegpaletten. Diese werden direkt von Ihrer Baustelle abgeholt, aufbereitet und erneut in den Nutzungskreislauf integriert. Dadurch reduzieren wir gemeinsam den Holzverbrauch, senken den CO₂-Ausstoss und minimieren Abfall.

Anforderung für die Rücknahme der Paletten:

- Ab 15 Einwegpaletten (unabhängig von der Technologie)
- Nur intakte und stapelbare Paletten werden zurückgenommen!
- Die Paletten dürfen keine Farbe oder starke Verschmutzungen aufweisen!
- Paletten müssen korrekt gestapelt und zur Abholung bereitgestellt werden!

Palettes à usage unique: retour dans le circuit

Knauf Insulation propose une solution durable pour la réutilisation des palettes à usage unique. Ces dernières sont directement collectées sur votre chantier, traitées et réintégrées dans le cycle d'utilisation. Ainsi, nous réduisons ensemble la consommation de bois, diminuons les émissions de CO₂ et minimisons les déchets.

Exigence pour la reprise des palettes:

- Au moins 15 palettes doivent être prêtes à être enlevées par lieu de chargement
- Les palettes doivent être correctement empilées et prêtes à être transportées
- Les palettes défectueuses, non empilables, très sales ou peintes ne sont pas reprises
- Un accès libre ainsi qu'un accès sans problème aux palettes stockées doivent être garantis

Pallet monouso: rientro nel ciclo

Knauf Insulation offre una soluzione sostenibile per il riutilizzo dei pallet monouso. Questi vengono ritirati direttamente presso il vostro cantiere, trattati e reintegrati nel ciclo di utilizzo. Questo ci permette di ridurre congiuntamente il consumo di legno, le emissioni di CO₂ e i rifiuti.

Requisito per la restituzione dei pallet:

- In ogni punto di carico, devono essere disponibili per il ritiro almeno 15 pallet
- I pallet devono essere impilati correttamente e pronti per il trasporto
- I pallet difettosi o non più impilabili, i pallet molto sporchi o sporchi di vernice non saranno ritirati!
- Devono essere garantiti l'accesso senza ostacoli e la facilità di accesso ai pallet immagazzinati!



So werden Sie Teil von RESULATION

Ob für Dämmstoff-Verschnitte, Einwegpaletten oder Euro-paletten: RESULATION sorgt für Recycling, Rückführung und Entsorgung.

Für Ihre Anmeldung steht Ihnen unser Kundenservice zur Verfügung:

Rejoindre RESULATION

Que ce soit pour les chutes de matériaux isolants, les palettes à usage unique ou les palettes EUR: RESULATION assure le recyclage, le retour et l'élimination. Notre service clientèle se tient à votre disposition pour votre inscription:

Come diventare parte di RESULATION

Che si tratti di sfridi di materiali isolanti, di pallet monouso o di europallet: RESULATION si occupa del riciclaggio, del ritorno e dello smaltimento. Il nostro servizio clienti è a vostra disposizione per la registrazione:

Tel: +41 62 889 19 90

E-Mail: kundenservice-schweiz@knaufinsulation.com



Mineral Plus – unsere innovativste Dämmung

Für die hinterlüftete Fassade, den modernen Holzbau und die ideale Dämmung für den Dach- und Innenausbau. Die nichtbrennbaren Mineralwollplatten vereinen die Vorteile von Stein- und Glaswolle: leicht, kompakt und biegsam zugleich, sparen Sie Ladevolumen und Lagerplatz. Dank ECOSE® Technology ist sie nachhaltig, geruchsneutral und absolut angenehm in der Handhabung.

www.knaufinsulation.ch/de

Mineral Plus – notre isolation la plus innovante

Pour la façade ventilée, pour la construction moderne en bois et l'isolation idéale pour la toiture et l'aménagement intérieur. Les panneaux de laine minérale non combustibles combinent les avantages de la laine de roche et de la laine de verre: légèreté, compacité et souplesse, ce qui permet de réduire le volume de chargement et l'espace de stockage. Grâce à la Technologie ECOSE®, elle est durable, inodore et très agréable à manipuler.

www.knaufinsulation.ch/fr

Mineral Plus – il nostro isolante più innovativo

Per facciate ventilate, moderne costruzioni in legno e isolamento ideale per la copertura e l'interior design. Le lastre in lana minerale non combustibile combinano i vantaggi della lana di roccia e della lana di vetro: leggere, compatte e flessibili allo stesso tempo, risparmiando sul volume di carico e sullo spazio di stoccaggio. Grazie alla tecnologia ECOSE®: sostenibile, inodore ed estremamente piacevole da usare.

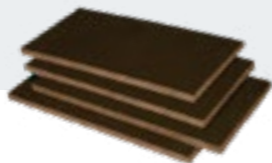
www.knaufinsulation.ch/it

Bundeshaus, Bern

MINERAL PLUS FP 030 B

$\lambda_D = 0,030 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 50 \text{ kg/m}^3$

Fassaden-Dämmplatte Mineral Plus mit schwarzem Vlies
Panneau isolant pour façades laine Mineral Plus avec voile noir
Pannello isolante per facciate in lana di Mineral Plus con velo nero



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
677338	5012062056746	*	*	60	600	1000	7	4,20	12	50,40	20,40
677336	5012062056722	*	*	80	600	1000	5	3,00	12	36,00	26,95
677334	5012062056708	677335	5012062056715	100	600	1000	4	2,40	12	28,80	33,35
677331	5012062056685	677333	5012062056692	120	600	1000	5	3,00	8	24,00	39,90
677327	5012062056661	677329	5012062056678	140	600	1000	3	1,80	12	21,60	45,95
677324	5012062056647	677326	5012062056654	160	600	1000	4	2,40	8	19,20	52,05
677321	5012062056623	677323	5012062056630	180	600	1000	3	1,80	8	14,40	58,35
677318	5012062056609	677320	5012062056616	200	600	1000	3	1,80	8	14,40	65,00
684388	5056376607157	*	*	220	600	1000	3	1,80	8	14,40	72,50
684384	5056376607119	*	*	240	600	1000	3	1,80	8	14,40	80,75



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

MINERAL PLUS KP 034

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 22 \text{ kg/m}^3$

Dämmplatte Mineral Plus
Panneau isolant Mineral Plus
Pannello isolante per la costruzione in legno Mineral Plus



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
709641	5056376632647	709642	5056376632654	30	625	1250	22	17,18	28	481,25	6,65
704438	5056376624918	710287	5056376635068	40	625	1250	12	9,38	32	300,00	7,70
589175	5012061980875	589174	5012061980868	50	625	1250	12	9,38	24	225,00	8,90
609879	5012061998498	609877	5012061998481	60	625	1250	10	7,81	24	187,50	11,10
589178	5012061980899	589177	5012061980882	80	625	1250	8	6,25	24	150,00	13,70
589181	5012061980912	589180	5012061980905	100	625	1250	6	4,69	24	112,50	16,60
602082	5012061992748	*	*	120	625	1250	5	3,91	24	93,75	20,40
704439	5056376624925	*	*	140	625	1250	5	3,91	20	78,13	23,80



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

MINERAL PLUS HB 034

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 22 \text{ kg/m}^3$

Holzbau-Dämmplatte Mineral Plus
Panneau isolant pour ossatures en bois Mineral Plus
Pannello isolante per la costruzione in legno Mineral Plus



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
897415	5056896502741	*	*	50	575	1250	14	10,06	24	241,50	8,90
581431	5012061975277	*	*	60	575	1250	12	8,63	20	172,50	11,10
704441	5056376624949	710288	5056376635075	80	575	1250	8	5,75	24	138,00	13,70
581455	5012061975314	581456	5012061975321	100	575	1250	6	4,31	24	103,50	16,60
581457	5012061975338	581459	5012061975345	120	575	1250	6	4,31	20	86,25	20,40
581463	5012061975352	581464	5012061975369	140	575	1250	5	3,59	20	71,88	23,80
581466	5012061975376	581467	5012061975383	160	575	1250	4	2,88	24	69,00	32,05
581480	5012061975390	581482	5012061975406	180	575	1250	4	2,88	20	57,50	35,35
581484	5012061975413	581486	5012061975420	200	575	1250	3	2,16	24	51,75	37,80
581492	5012061975437	*	*	220	575	1250	3	2,16	24	51,75	41,75
581494	5012061975451	*	*	240	575	1250	3	2,16	20	43,13	50,45



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

MINERAL PLUS ADP-030

$\lambda_D = 0,030 \text{ W/mK}$
 $\rho = 61 \text{ kg/m}^3$

Schrägdach-Dämmplatte Mineral Plus
Panneau isolant pour toitures en Mineral Plus
Pannello isolante per tetti inclinati in Mineral Plus



NEU | NOUVEAU | NUOVO

Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
879288	5056667877436	*	*	80	600	2000	1	1,2	30	36,00	25,80
879348	5056667877443	*	*	100	600	2000	1	1,2	24	28,80	32,25
879347	5056667877450	*	*	120	600	2000	1	1,2	20	24,00	38,70
879287	5056667877474	*	*	140	600	2000	1	1,2	16	19,20	45,15
879286	5056667877481	*	*	160	600	2000	1	1,2	14	16,80	51,60
879285	5056667877498	*	*	180	600	2000	1	1,2	12	14,40	57,20
879284	5056667877504	*	*	200	600	2000	1	1,2	12	14,40	63,10
879283	5056667877511	*	*	220	600	2000	1	1,2	10	12,00	70,05



A1 / RF1 28



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

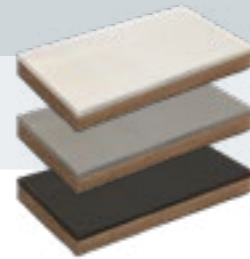
Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

MINERAL PLUS SMART CEILING

$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 65 \text{ kg/m}^3$

Deckendämmplatte Mineral Plus mit Glasgewebe weiss, grau oder schwarz
 Panneau isolant pour plafond Mineral Plus avec tissu de verre blanc, gris ou noir
 Pannello isolante per soffitti Mineral Plus con tessuto di vetro bianco, grigio o nero



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Épaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
855549	5056667860377	865934	5056667866089	50	600	1500	8	7,20	8	57,60	43,25
855551	5056667860384	865829	5056667866096	60	600	1500	7	6,30	8	50,40	49,85
855552	5056667864443	865830	5056667866102	80	600	1500	5	4,50	8	36,00	57,10
855553	5056667860391	865831	5056667866119	100	600	1500	4	3,60	8	28,80	67,70
855554	5056667860407	865832	5056667866126	120	600	1500	3	2,70	8	21,60	80,90
855556	5056667860414	865835	5056667866133	140	600	1500	3	2,70	8	21,60	93,45
872940	5056667872059	872951	5056667872165	50	600	1500	8	7,20	8	57,60	55,90
872941	5056667872066	872946	5056667872110	60	600	1500	7	6,30	8	50,40	61,45
872942	5056667872073	872947	5056667872127	80	600	1500	5	4,50	8	36,00	68,70
872943	5056667872080	872948	5056667872134	100	600	1500	4	3,60	8	28,80	79,30
872944	5056667872097	872949	5056667872141	120	600	1500	3	2,70	8	21,60	92,50
872945	5056667872103	872950	5056667872158	140	600	1500	3	2,70	8	21,60	105,10
872928	5056667871939	872939	5056667872042	50	600	1500	8	7,20	8	57,60	55,90
872929	5056667871946	872934	5056667871991	60	600	1500	7	6,30	8	50,40	61,45
872930	5056667871953	872935	5056667872004	80	600	1500	5	4,50	8	36,00	68,70
872931	5056667871960	872936	5056667872011	100	600	1500	4	3,60	8	28,80	79,30
872932	5056667871977	872937	5056667872028	120	600	1500	3	2,70	8	21,60	92,50
872933	5056667871984	872938	5056667872035	140	600	1500	3	2,70	8	21,60	105,10

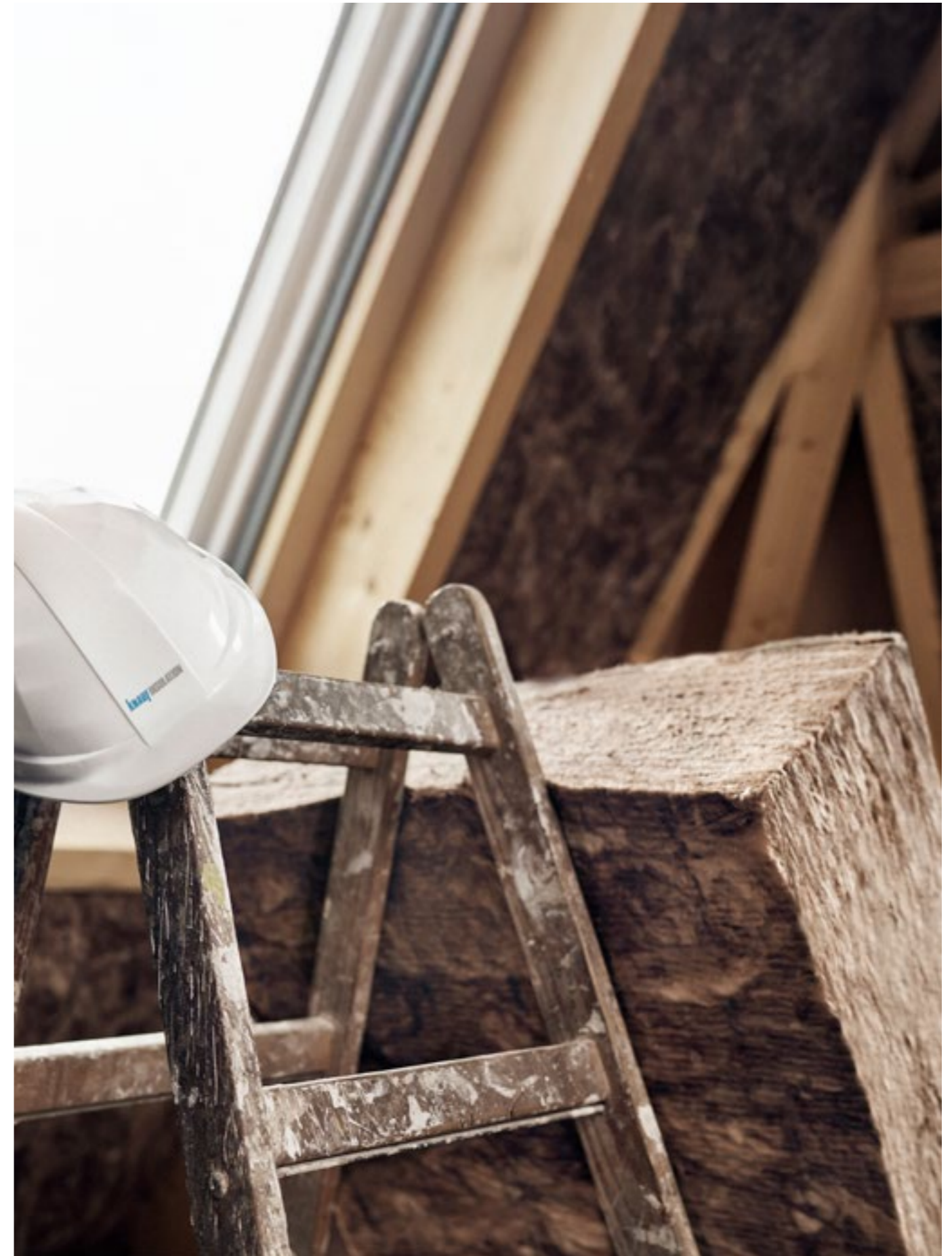


ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
 Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
 Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
 Franco fabbrica, su ordinazione, pallett completi



Glaswolle – Vertrauen Sie dem Original

Seit 2009 werden alle Knauf Insulation Glaswolle-Dämmstoffe mit dem formaldehydfreien Bindemittel ECOSE® ohne Farbzusätze gebunden. Sie erfüllen höchste Anforderungen an den Wärme-, Schall- und Brandschutz sowie an nachhaltiges Bauen und Wohnen. Profis bestätigen: angenehm in der Handhabung und Verarbeitung.

www.knaufinsulation.ch/de

Laine de verre – faites confiance à l'original

Depuis 2009, tous les matériaux isolants en laine de verre Knauf Insulation sont fabriqués avec le liant sans formaldéhyde ECOSE® et sans ajout de colorants. Ils répondent aux exigences les plus élevées en matière de protection contre les incendies, le bruit et la chaleur, ainsi qu'aux exigences en matière de construction et d'habitat durables. Les professionnels le confirment: ils sont agréables à manipuler et à appliquer.

www.knaufinsulation.ch/fr

Lana di vetro – fidatevi dell'originale

Dal 2009, tutti i materiali isolanti in lana di vetro Knauf Insulation sono stati trattati con il legante senza formaldeide ECOSE® senza l'aggiunta di coloranti. Soddisfano i più elevati requisiti in termini di protezione dal calore, dal suono e dal fuoco, nonché di edilizia e abitazioni sostenibili. I professionisti confermano: piacevole da maneggiare e lavorare.

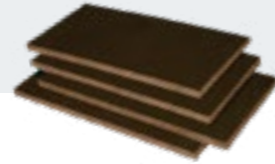
www.knaufinsulation.ch/it

GLASWOLLE LAINE DE VERRE LANA DI VETRO

TP 432 B

$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 32 \text{ kg/m}^3$

Fassaden-Dämmplatte Glaswolle mit schwarzem Vlies
Panneau isolant pour façades laine de verre avec voile noir
Pannello isolante per facciate in lana di vetro con velo nero



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
356066	5413031016011	*	*	60	600	1000	6	3,6	20	72,00	18,45
356071	5413031016066	*	*	80	600	1000	5	3,00	16	48,00	23,15
356070	5413031016059	356163	5413031017230	100	600	1000	4	2,40	16	38,40	27,80
704487	5056376635242	*	*	120	600	1000	3	1,80	24	43,20	33,15
356068	5413031016035	*	*	140	600	1000	3	1,80	16	28,80	38,15
356067	5413031016028	*	*	160	600	1000	3	1,80	16	28,80	42,85
358398	5012062014715	358397	5012062014708	180	600	1000	3	1,80	16	28,80	48,25
358343	5012062014234	358399	5012062014722	200	600	1000	2	1,20	16	19,20	53,00
704502	5056376635396	*	*	220	600	1000	2	1,20	20	24,00	58,35
358475	5012062015132	358476	5012062015149	240	600	1000	2	1,20	16	19,20	64,10



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

TP-KD 430

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 25 \text{ kg/m}^3$

Kerndämmplatte Glaswolle mit braunem Vlies
Panneau isolant pour murs laine de verre avec voile marron
Pannello isolante per muri in lana di vetro con velo marrone



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
704479	5056376625281	*	*	40	600	1250	16	12,00	24	288,00	8,80
704480	5056376625298	710304	5056376635198	50	600	1250	12	9,00	24	216,00	10,65
704481	5056376625304	704477	5056376625267	60	600	1250	10	7,50	24	180,00	12,80
704476	5056376625250	710302	5056376635174	80	600	1250	8	6,00	24	144,00	15,45
704482	5056376625311	704478	5056376625274	100	600	1250	6	4,50	24	108,00	19,05
704483	5056376625328	710305	5056376635204	120	600	1250	5	3,75	24	90,00	21,75
704484	5056376625335	710306	5056376635211	140	600	1250	4	3,00	28	84,00	25,30
704485	5056376625342	710307	5056376635228	160	600	1250	4	3,00	24	72,00	28,50
704486	5056376625359	*	*	180	600	1250	3	2,25	28	63,00	31,05
2403035	5413031779039	*	*	200	600	1250	3	2,25	20	45,00	35,05



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich / Disponible en dépôt / Disponibile da magazzino
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten / Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes / Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

TP-KD 432

$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 32 \text{ kg/m}^3$

Fassaden- / Kerndämmplatte Glaswolle mit braunem Vlies
Panneau isolant pour murs et façades laine de verre avec voile marron
Pannello isolante per muri / facciate in lana di vetro con velo marrone



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
358586	5012062016214	*	*	40	600	1250	10	7,50	16	120,00	12,40
704488	5056376625373	*	*	50	600	1250	8	6,00	20	120,00	15,20
704489	5056376625380	710311	5056376635266	60	600	1250	6	4,50	24	108,00	17,60
704490	5056376625397	710312	5056376635273	80	600	1250	6	4,50	20	90,00	21,20
704491	5056376625403	710313	5056376635280	100	600	1250	4	3,00	20	60,00	25,85
704492	5056376625410	710314	5056376635297	120	600	1250	3	2,25	24	54,00	30,10
704493	5012062015903	710315	5056376635303	140	600	1250	3	2,25	20	45,00	34,75
358360	5012062014333	358556	5012062015910	160	600	1250	3	2,25	16	36,00	39,45
358363	5012062014364	358596	5012062016313	180	600	1250	3	2,25	16	36,00	43,15
704494	5056376625434	710316	5056376635310	200	600	1250	2	1,50	24	36,00	46,55
358364	5012062014371	*	*	220	600	1250	2	1,50	16	24,00	50,95



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

KNAUFINSULATION

SCHERBEN BRINGEN GLÜCK LES ÉCLATS APPORTENT LE BONHEUR I COCCI PORTANO FORTUNA

Unsere hocheffizienten Dämmstoffe mit ECOSE® werden aus bis zu 80 % Recycling-Glas hergestellt.
Nos matériaux isolants hautement efficaces avec ECOSE® sont fabriqués à partir de verre recyclé à hauteur de 80 %.
I nostri materiali isolanti ad alta efficienza con ECOSE® sono realizzati con fino all'80% di vetro riciclato.

Build on us.

Ab Lager erhältlich / Disponible en dépôt / Disponibile da magazzino
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten / Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes / Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

GLASWOLLE LAINE DE VERRE LANA DI VETRO

UNIFIT TI 132 U

$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 32 \text{ kg/m}^3$

Dämmrolle Glaswolle
Isolant en rouleaux laine de verre
Rotolo isolante in lana di vetro



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Rollen / Paket Rouleaux / Colis Rotoli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
358579	5012062016146	*	*	60	1200	6900	1	8,28	18	149,04	15,70
358339	5012062014197	*	*	80	1200	5000	1	6,00	18	108,00	20,90
611699	5012062005744	611697	5012062005737	100	1200	4000	1	4,80	18	86,40	25,30
358540	5012062015750	358539	5012062015743	120	1200	3500	1	4,20	18	75,60	29,75
358542	5012062015774	358541	5012062015767	140	1200	3000	1	3,60	18	64,80	34,55
358359	5012062014326	358543	5012062015781	160	1200	2500	1	3,00	18	54,00	39,45
358369	5012062014425	358368	5012062014418	180	1200	2200	1	2,64	18	47,52	44,70
358341	5012062014210	358370	5012062014432	200	1200	2000	1	2,40	18	43,20	50,00
611680	5012062005720	611678	5012062005713	220	1200	1800	1	2,16	18	38,88	54,55
612041	5012062006055	612039	5012062006048	240	1200	1800	1	2,16	18	38,88	58,90



A1 / RF1 22



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

TI 432 U

$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 32 \text{ kg/m}^3$

Dämmrolle Glaswolle mit Vlies
Isolant en rouleaux laine de verre avec voile
Rotolo isolante in lana di vetro con velo



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Rollen / Paket Rouleaux / Colis Rotoli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
704468	5056376625175	*	*	30	1200	13500	1	16,20	18	291,60	9,15
358582	5012062016177	*	*	40	1200	10300	1	12,36	18	222,48	11,85
703415	5056376624208	*	*	50	1200	8600	1	10,32	18	185,76	14,45
358577	5012062016122	358576	5012062016115	60	1200	6900	1	8,28	18	149,04	16,60



A1 / RF1 22



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

UNIFIT TI 135 U

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 24 \text{ kg/m}^3$

Zwischensparren-Dämmrolle Glaswolle
Isolant en rouleaux entre chevron laine de verre
Rotolo isolante per sottotetti in lana di vetro



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Rollen / Paket Rouleaux / Colis Rotoli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
894236	5056667896420	*	*	60	1200	7200	1	8,64	24	207,36	12,50
356016	5413031015380	356102	5413031016417	80	1200	6300	1	7,56	24	181,44	14,75
356015	5413031015373	356101	5413031016394	100	1200	5200	1	6,24	24	149,76	18,15
356014	5413031015366	356100	5413031016387	120	1200	4400	1	5,28	24	126,72	22,05
356013	5413031015359	356099	5413031016370	140	1200	3700	1	4,44	24	106,56	25,85
356012	5413031015342	356098	5413031016363	160	1200	3300	1	3,96	24	95,04	27,80
356011	5413031015335	356097	5413031016356	180	1200	2900	1	3,48	24	83,52	30,95
356010	5413031015328	356096	5413031016349	200	1200	2600	1	3,12	24	74,88	33,60
356027	5413031015526	356113	5413031016530	220	1200	2900	1	3,48	18	62,64	38,15
356026	5413031015496	356112	5413031016523	240	1200	2700	1	3,24	18	58,32	41,00
358532	5012062015675	*	*	260	1200	2500	1	3,00	18	54,00	44,45
358425	5012062014920	*	*	280	1200	2300	1	2,76	18	49,68	47,90
356057	5413031015922	*	*	300	1200	2100	1	2,52	18	45,36	51,25



A1 / RF1 22



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

GLASWOLLE LAINE DE VERRE LANA DI VETRO

TPT 03

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 90 \text{ kg/m}^3$

Trittschall-Dämmplatte Glaswolle
Panneau isolant contre les bruits d'impact laine de verre
Pannello isolante anticalpestio in lana di vetro



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
704545	5056376625946	704543	5056376625922	20	600	1250	20	15,00	12	180,00	9,55
705654	5056376626813	*	*	25	600	1250	16	12,00	12	144,00	11,70
704546	5056376625953	*	*	30	600	1250	13	9,75	12	117,00	13,80



A1 / RF1

24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

TPT 03 R

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 90 \text{ kg/m}^3$

Trittschall-Dämmrolle Glaswolle, gerollt
Rouleau isolant contre les bruits d'impact laine de verre
Rotolo isolamento per anticalpestio in lana di vetro



NEU | NOUVEAU | NUOVO

Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Rolle N° d'article rouleau N° articolo rotolo	EAN Rolle EAN rouleau EAN rotolo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
882693	5056667880368	882695	5056667880375	20	1250	6000	1	7,50	18	135,00	18,20
883351	5056667880993	883352	5056667881006	30	1250	4200	1	5,25	18	94,50	25,10



A1 / RF1

24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

NATUROLL 032

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 29 \text{ kg/m}^3$

Holzrahmen-Dämmrolle Glaswolle
Isolant en rouleaux pour ossatures en bois laine de verre
Rotolo isolante in lana di vetro per strutture in legno



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Rollen / Paket Rouleaux / Colis Rotoli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
867355	5413031027895	*	*	40	580	9500	2	11,02	24	264,48	22,05
867193	5413031027833	*	*	60	580	6900	2	8,00	18	144,00	26,25
867197	5413031027857	*	*	80	580	5200	2	6,03	18	108,55	30,85
2411161	5413031909016	*	*	100	580	2700	2	3,13	32	100,22	35,90
518833	5413031009181	*	*	120	580	2700	2	3,13	24	75,16	40,90
518835	5413031009204	*	*	140	580	2700	2	3,13	24	75,16	46,35
867399	5413031027871	*	*	160	580	2500	2	2,90	18	52,20	51,95
518837	5413031009228	*	*	180	580	2200	2	2,55	24	61,24	58,25
518838	5413031009235	*	*	200	580	2000	2	2,32	24	55,68	62,95



A1 / RF1

22



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

NATUROLL D 035

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 24 \text{ kg/m}^3$

Holzrahmen-Dämmrolle Glaswolle
Isolant en rouleaux pour ossatures en bois laine de verre
Rotolo isolante in lana di vetro per strutture in legno



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Rollen / Paket Rouleaux / Colis Rotoli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
356048	5413031015823	*	*	60	575	9000	2	10,35	48	248,40	12,75
704443	5056376624963	*	*	80	575	6500	2	7,48	24	179,40	15,90
355989	5413031014963	*	*	100	575	5200	2	5,98	24	143,52	19,25
355988	5413031014956	*	*	120	575	4400	2	5,06	24	121,44	22,60
355987	5413031014949	*	*	140	575	3700	2	4,26	24	102,12	26,30
355985	5413031014925	*	*	160	575	3300	2	3,80	24	91,08	29,35
355984	5413031014918	*	*	180	575	2900	2	3,34	24	80,04	32,50
355983	5413031014901	*	*	200	575	2600	2	2,99	24	71,76	36,20
355992	5413031014994	*	*	220	575	2900	2	3,34	18	60,03	39,45
356045	5413031015786	*	*	240	575	2700	2	3,11	18	55,89	44,00



A1 / RF1

22



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

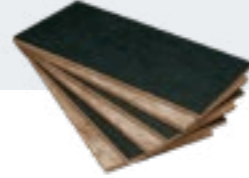
■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

GLASWOLLE LAINE DE VERRE LANA DI VETRO

TP 440

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 20 \text{ kg/m}^3$

Akustik-Dämmplatte Glaswolle mit schwarzem Vlies
Panneau isolant acoustique laine de verre avec voile noir
Pannello isolante acustico in lana di vetro con velo nero



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
704517	5056376625663	*	*	20	600	1250	24	18,00	24	432,00	7,30
704518	5056376625670	*	*	30	600	1250	16	12,00	28	336,00	10,65
704519	5056376625687	*	*	40	600	1250	12	9,00	24	216,00	14,25
704520	5056376625694	*	*	50	600	1250	10	7,50	24	180,00	17,85



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

TP 120 A

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 25 \text{ kg/m}^3$

Akustik-Dämmplatte Glaswolle
Panneau isolant acoustique laine de verre
Pannello isolante acustico in lana di vetro con



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
704474	5056376625236	*	*	20	625	1250	24	18,75	24	450,00	5,75
704475	5056376625243	710301	5056376635167	30	625	1250	16	12,50	24	300,00	8,00



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

TPT 01

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 54 \text{ kg/m}^3$

Trennfugen-Dämmplatte Glaswolle
Panneau isolant pour joints de séparation en laine de verre
Pannello isolante per giunti divisorii in lana di vetro



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
704537	5056376625861	*	*	15	600	1250	27	20,25	12	243,00	8,60
704540	5056376625892	*	*	30	600	1250	13	9,75	12	117,00	15,80



A1 / RF1 24



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

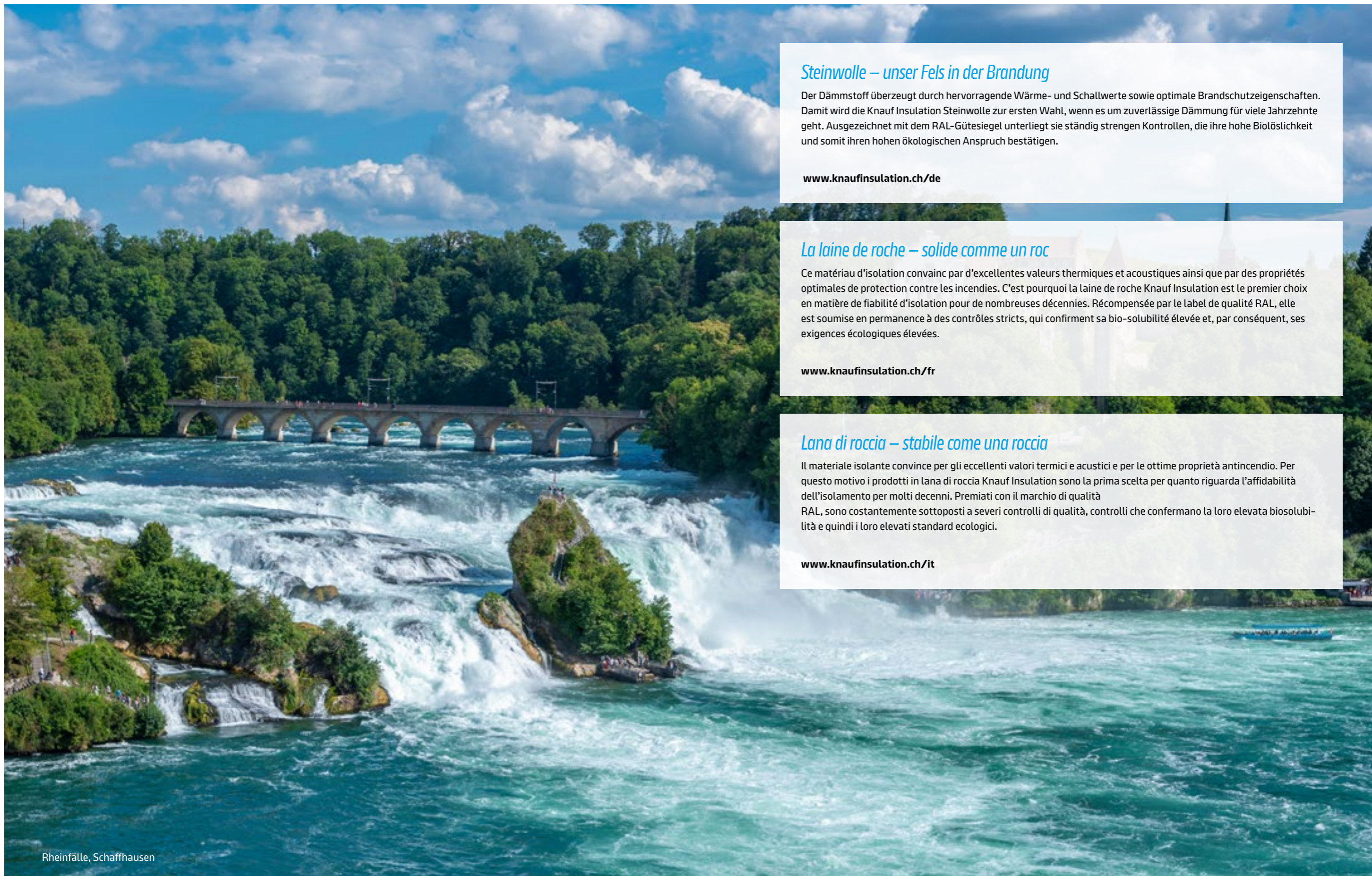
■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi



Rheinfälle, Schaffhausen

Steinwolle – unser Fels in der Brandung

Der Dämmstoff überzeugt durch hervorragende Wärme- und Schallwerte sowie optimale Brandschutzeigenschaften. Damit wird die Knauf Insulation Steinwolle zur ersten Wahl, wenn es um zuverlässige Dämmung für viele Jahrzehnte geht. Ausgezeichnet mit dem RAL-Gütesiegel unterliegt sie ständig strengen Kontrollen, die ihre hohe Biolöslichkeit und somit ihren hohen ökologischen Anspruch bestätigen.

www.knaufinsulation.ch/de

La laine de roche – solide comme un roc

Ce matériau d'isolation convainc par d'excellentes valeurs thermiques et acoustiques ainsi que par des propriétés optimales de protection contre les incendies. C'est pourquoi la laine de roche Knauf Insulation est le premier choix en matière de fiabilité d'isolation pour de nombreuses décennies. Récompensée par le label de qualité RAL, elle est soumise en permanence à des contrôles stricts, qui confirment sa bio-solubilité élevée et, par conséquent, ses exigences écologiques élevées.

www.knaufinsulation.ch/fr

Lana di roccia – stabile come una roccia

Il materiale isolante convince per gli eccellenti valori termici e acustici e per le ottime proprietà antincendio. Per questo motivo i prodotti in lana di roccia Knauf Insulation sono la prima scelta per quanto riguarda l'affidabilità dell'isolamento per molti decenni. Premiati con il marchio di qualità RAL, sono costantemente sottoposti a severi controlli di qualità, controlli che confermano la loro elevata biosolubilità e quindi i loro elevati standard ecologici.

www.knaufinsulation.ch/it

STEINWOLLE

LAIN DE ROCHE

LANA DI ROCCIA

KP-035

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 52 \text{ kg/m}^3$

Klemmplatte 625 × 1200 Steinwolle
 Panneau isolant à encastrer 625 × 1200 laine de roche
 Pannello isolante a incastro 625 × 1200 in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
584467	9002825139263	612053	9002825152699	30	625	1200	16	12,00	15	180,00	9,10
584469	9002825139287	612055	9002825152705	40	625	1200	12	9,00	15	135,00	11,50
584471	9002825139300	612162	9002825152743	50	625	1200	10	7,50	15	112,50	14,15
584474	9002825139324	612334	9002825152880	60	625	1200	8	6,00	15	90,00	17,15
2416286	9002824642306	2416285	9002824593295	80	625	1200	6	4,50	15	67,50	19,10
2414103	5012062013961	2414099	9002824570463	100	625	1200	5	3,75	15	56,25	23,90
2414156	9002825159704	2414157	9002824570470	120	625	1200	4	3,00	15	45,00	28,65
584499	9002825139348	2414434	9002824570487	140	625	1200	3	2,25	18	40,50	33,50
2414437	9002825126195	2414436	9002824570494	160	625	1200	3	2,25	15	33,75	37,95
584502	9002825139362	2413519	9002824570500	180	625	1200	3	2,25	15	33,75	42,15
2414606	9002825160243	2414605	9002824570517	200	625	1200	2	1,50	18	27,00	45,80
584505	9002825139386	*	*	220	625	1200	2	1,50	18	27,00	50,30



A1 / RF1 15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

KP-035/HB

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 52 \text{ kg/m}^3$

Klemmplatte 570 × 1200 Steinwolle
 Panneau isolant à encastrer 570 × 1200 laine de roche
 Pannello isolante a incastro 570 × 1200 in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
589681	9002825142416	*	*	40	570	1200	12	8,20	15	123,12	11,50
589682	9002825142423	*	*	50	570	1200	10	6,84	15	102,60	14,15
589684	9002825142430	589660	9002825142300	60	570	1200	8	5,47	15	82,08	17,15
589687	9002825142447	589662	9002825142317	80	570	1200	6	4,10	15	61,56	19,10
589664	9002825142324	589639	9002825142195	100	570	1200	5	3,42	15	51,30	23,90
589665	9002825142348	589643	9002825142201	120	570	1200	4	2,73	15	41,04	28,65
589667	9002825142355	589649	9002825142225	140	570	1200	3	2,05	15	30,78	33,50
589669	9002825142362	589650	9002825142232	160	570	1200	3	2,05	15	30,78	37,95
589671	9002825142379	589651	9002825142249	180	570	1200	3	2,05	12	24,62	42,15
589672	9002825142386	589653	9002825142256	200	570	1200	2	1,36	18	24,62	45,80
589674	9002825142393	589656	9002825142263	220	570	1200	2	1,36	15	20,52	50,30
589678	9002825142409	589657	9002825142270	240	570	1200	2	1,36	15	20,52	59,80



A1 / RF1 15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
 ■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
 ■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
 ■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

■ Ab Lager erhältlich
 ■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
 ■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
 ■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

STEINWOLLE

LAIN DE ROCHE

LANA DI ROCCIA

FPL-035

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 50 \text{ kg/m}^3$

Fassaden-Dämmplatte Steinwolle, ab 80 mm, 1-Dübel-Montage möglich
Panneau isolant pour façades laine de roche, à partir de 80 mm, montage possible avec 1 cheville
Pannello isolante per facciate in lana di roccia, a partire da 80 mm, montaggio a 1 tassello possibile



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
2421301	9002825129768	*	*	60	625	1200	8	6,00	15	90,00	20,25
2421298	9002825127116	*	*	80	625	1200	6	4,50	15	67,50	26,00
2421295	9002825126690	*	*	100	625	1200	5	3,75	15	56,25	33,00
2421296	9002825127130	*	*	120	625	1200	4	3,00	15	45,00	39,35
2421302	9002824367520	*	*	140	625	1200	3	2,25	15	33,75	45,80
2421300	9002824367537	*	*	160	625	1200	3	2,25	15	33,75	51,75
2424901	9002824611210	*	*	180	625	1200	3	2,25	12	27,00	57,30
2431474	9002824567821	*	*	200	625	1200	2	1,50	18	27,00	62,95
893816	9002825250517	*	*	220	625	1200	2	1,50	18	27,00	69,40
792921	9002825219873	*	*	240	625	1200	2	1,50	15	22,50	75,75



A1 / RF1



15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

FPL-035-GS

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 50 \text{ kg/m}^3$

Fassaden-Dämmplatte Steinwolle, mit Vlies schwarz, ab 80 mm, 1-Dübel-Montage möglich
Panneau isolant pour façades laine de roche avec voile noir, à partir de 80 mm, montage possible avec 1 cheville
Pannello isolante per facciate in lana di roccia con velo nero, a partire da 80 mm, montaggio a 1 tassello possibile



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
2417062	9002825126980	*	*	60	625	1200	8	6,00	15	90,00	20,80
2417063	9002825127000	*	*	80	625	1200	6	4,50	15	67,50	26,80
2417065	9002825127024	*	*	100	625	1200	5	3,75	15	56,25	34,05
2417067	9002825127048	*	*	120	625	1200	4	3,00	15	45,00	40,60
2420806	9002824300145	*	*	140	625	1200	3	2,25	15	33,75	47,20
2422384	9002824493458	*	*	160	625	1200	3	2,25	15	33,75	53,35
2437100	3850340749285	*	*	180	625	1200	2	1,50	21	31,50	59,00
2437102	3850340749292	*	*	200	625	1200	2	1,50	18	27,00	64,85



A1 / RF1



15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

FPS

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 65 \text{ kg/m}^3$

Fassaden-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour façades laine de roche
Pannello isolante per facciate in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
2432723	9002824106600	*	*	30	625	1200	10	7,50	24	180,00	12,10
2414829	9002824140413	2414828	9002824219775	40	625	1200	8	6,00	21	126,00	15,85
2414903	9002824064634	2414902	9002824063545	50	625	1200	7	5,25	21	110,25	19,35
2414822	9002824119440	2413166	9002824236833	60	625	1200	6	4,50	18	81,00	21,75
2412837	9002824108482	2413167	9002824343326	80	625	1200	4	3,00	21	63,00	27,35
2416805	9002824108499	2416006	9002824220238	100	625	1200	3	2,25	24	54,00	33,75
2414825	9002824156841	2413164	9002824063552	120	625	1200	3	2,25	18	40,50	40,45
2432967	5012061957457	2436615	9002825017219	140	625	1200	3	2,25	15	33,75	46,85
2432965	5012061830927	2436613	9002825017196	160	625	1200	3	2,25	15	33,75	54,85
2432966	5012061957471	2436612	9002825017172	180	625	1200	2	1,50	18	27,00	61,10
2432948	9002825001119	*	*	200	625	1200	2	1,50	18	27,00	67,55
2440736	9002825033073	*	*	220	625	1200	2	1,50	18	27,00	73,80
285833	9002825069317	*	*	240	625	1200	2	1,50	15	22,50	88,75



A1 / RF1



15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

STEINWOLLE

LAIN DE ROCHE

LANA DI ROCCIA

KP-036

$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 42 \text{ kg/m}^3$

Klemmplatte 625 × 1200 Steinwolle
 Panneau isolant à encastrer 625 × 1200 laine de roche
 Pannello isolante a incastro 625 × 1200 in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
679436	9002825181798	680725	9002825182658	30	625	1200	15	11,25	15	168,75	7,95
677300	9002825179832	680732	9002825182665	40	625	1200	12	9,00	15	135,00	11,45
677301	9002825179856	680736	9002825182672	50	625	1200	10	7,50	15	112,50	12,40
677302	9002825179870	680737	9002825182689	60	625	1200	8	6,00	15	90,00	14,95
677303	9002825179894	680738	9002825182696	80	625	1200	6	4,50	15	67,50	17,35
677307	9002825179900	680686	9002825182634	100	625	1200	5	3,75	15	56,25	20,80
829457	9002825229230	*	*	120	625	1200	4	3,00	15	45,00	24,95
829515	9002825229247	*	*	140	625	1200	3	2,25	18	40,50	28,75
829516	9002825229254	*	*	160	625	1200	3	2,25	15	33,75	33,15
829517	9002825229261	*	*	180	625	1200	3	2,25	15	33,75	37,00
829518	9002825229278	*	*	200	625	1200	2	1,50	18	27,00	40,70
829519	9002825229285	*	*	220	625	1200	2	1,50	18	27,00	45,30
829520	9002825229292	*	*	240	625	1200	2	1,50	15	22,50	54,85



A1 / RF1

15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
 Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
 Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
 Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

KP-036/HB

$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 42 \text{ kg/m}^3$

Klemmplatte 570 × 1200 Steinwolle
 Panneau isolant à encastrer 570 × 1200 laine de roche
 Pannello isolante a incastro 570 × 1200 in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m ² / Paket m ² / Colis m ² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m ² / Palette m ² / Palette m ² / Pallet	CHF / m ² exkl. MwSt. CHF / m ² TVA en sus CHF / m ² IVA esclusa
827353	9002825228943	832344	9002825230328	30	570	1200	15	10,26	15	153,90	7,95
827354	9002825228950	832345	9002825230335	40	570	1200	12	8,21	15	123,12	11,45
827355	9002825228967	832347	9002825230359	50	570	1200	10	6,84	15	102,60	12,40
827356	9002825228974	832343	9002825230366	60	570	1200	8	5,47	15	82,08	14,95
827357	9002825228981	832342	9002825230373	80	570	1200	6	4,10	15	61,56	17,35
827358	9002825228998	832341	9002825230380	100	570	1200	5	3,42	15	51,30	20,80
827359	9002825229001	832340	9002825230397	120	570	1200	4	2,74	15	41,04	24,95
827360	9002825229018	832338	9002825230403	140	570	1200	3	2,05	18	36,94	28,75
827361	9002825229025	832339	9002825230410	160	570	1200	3	2,05	15	30,78	33,15
827362	9002825229032	832337	9002825230427	180	570	1200	3	2,05	15	30,78	37,00
827803	9002825229049	832277	9002825230229	200	570	1200	2	1,37	18	24,62	40,70
827802	9002825229056	832276	9002825230212	220	570	1200	2	1,37	18	24,62	45,30
827808	9002825229063	*	*	240	570	1200	2	1,37	15	20,52	54,85
827809	9002825229070	*	*	260	570	1200	2	1,37	15	20,52	61,90



A1 / RF1

15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
 Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
 Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
 Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

STEINWOLLE

LAIN DE ROCHE

LANA DI ROCCIA

DPF-40

$\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 42 \text{ kg/m}^3$

Feuerschutz-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant protection contre le feu laine de roche
Pannello isolante di protezione antincendio in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
2412969	9002824247518	*	*	40	625	1200	12	9,00	15	135,00	■
2412972	9002824366820	*	*	50	625	1200	10	7,50	15	112,50	■
2412834	9002824323045	*	*	60	625	1200	8	6,00	15	90,00	■
2431449	9002824366851	*	*	80	625	1200	6	4,50	15	67,50	■
2415800	9002824366844	*	*	100	625	1200	5	3,75	15	56,25	■



A1 / RF1



15



* Vertrieb über Systemhalter
* Distribution par le détenteur de système
* Distribuzione da parte del proprietario del sistema



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

DPF-30

$\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 30 \text{ kg/m}^3$

Trennwand-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour cloison de séparation laine de pierre
Pannello isolante per parete divisoria in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
2413517	9002825126751	2413514	9002824049693	40	625	1200	15	11,25	12	135,00	■ 7,95
2421283	9002824366882	2417337	9002824067222	50	625	1200	12	9,00	12	108,00	■ 9,20
2421286	9002824366899	2413152	9002824054154	60	625	1200	10	7,50	12	90,00	■ 11,50
2424660	9002824585214	2413155	9002824571927	80	625	1200	8	6,00	12	72,00	■ 14,15
2431445	9002824366912	2417167	9002824049716	100	625	1200	6	4,50	12	54,00	■ 17,25
2438041	8581760117051	2431964	9002824114988	120	625	1200	5	3,75	12	45,00	■ 20,95
751227	9002825202059	*	*	140	625	1200	4	3,00	12	36,00	■ 24,20
751323	9002825202073	*	*	160	625	1200	4	3,00	12	36,00	■ 27,85
835414	9002825231271	*	*	180	625	1200	4	3,00	15	45,00	■ 31,30
835480	9002825231288	*	*	200	625	1200	3	2,25	12	27,00	■ 34,70
835416	9002825231295	*	*	220	625	1200	3	2,25	12	27,00	■ 38,20
835417	9002825231301	*	*	240	625	1200	2	1,50	15	22,50	■ 41,65



A1 / RF1



15



* Disponible en dépôt
* Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

TPS

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 115 \text{ kg/m}^3$

Trittschall-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant contre les bruits d'impact laine de pierre
Pannello isolante contro il calpestio in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
2417316	9002824066379	*	*	15	625	1200	16	12,00	30	360,00	■ 7,70
2417317	9002824066393	2415323	9002824047361	20	625	1200	12	9,00	27	243,00	■ 9,15
2417315	9002824066416	*	*	30	625	1200	8	6,00	27	162,00	■ 14,00
2417318	9002824066423	*	*	40	625	1200	6	4,50	27	121,50	■ 21,05



A1 / RF1



15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

TPE

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 130 \text{ kg/m}^3$

Trittschall-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant contre les bruits d'impact laine de pierre
Pannello isolante contro il calpestio in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten / Paket Panneaux / Colis Pannelli / Collo	m² / Paket m² / Colis m² / Collo	Pakete / Palette Colis / Palette Colli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF / m² exkl. MwSt. CHF / m² TVA en sus CHF / m² IVA esclusa
2417310	9002824066249	*	*	12	625	1200	22	16,50	24	396,00	■ 7,85
2417308	9002824066256	*	*	20	625	1200	12	9,00	27	243,00	■ 12,00
2417312	9002824066263	*	*	25	625	1200	10	7,50	27	202,50	■ 15,75
2417314	9002824066287	*	*	30	625	1200	8	6,00	27	162,00	■ 19,60
2417311	9002824066294	*	*	40	625	1200	6	4,50	27	121,50	■ 26,15



A1 / RF1



15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

STEINWOLLE

LAIN DE ROCHE

LANA DI ROCCIA

TPD

$\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 150 \text{ kg/m}^3$

Boden-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour planchers laine de pierre
Pannello isolante per pavimenti lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m²/Paket m²/Colis m²/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	m²/Palette m²/Palette m²/Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
2417319	9002825127123	2425160	9002824639931	20	600	1000	12	7,20	20	144,00	15,10
2431409	9002825127147	*	*	30	600	1000	8	4,80	20	96,00	22,45
2431411	9002825127161	*	*	40	600	1000	6	3,60	20	72,00	29,85
640288	9002825166290	*	*	50	600	1000	5	3,00	20	60,00	34,25
2417321	9002825126782	*	*	60	600	1000	4	2,40	20	48,00	40,95
2417322	9002825126737	*	*	80	600	1000	3	1,80	20	36,00	54,60
2432426	9002825126485	*	*	100	600	1000	2	1,20	24	28,80	63,95
2417324	9002825126911	*	*	120	600	1000	2	1,20	20	24,00	76,65



A1/RF1 28



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

RANDSTREIFEN | BANDE DE RIVE | LISTELLI PER BORDI

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 65 \text{ kg/m}^3$

Randstreifen Steinwolle
Bande de rive en laine de roche
Listelli in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	lfm/Paket m/Colis m/Collo	m²/Paket m²/Colis m²/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	lfm/Palette m/Palette m/Pallet	CHF/lfm exkl. MwSt. CHF/ml TVA en sus CHF/m IVA esclusa
*	*	2418145	9002825126744	ca. 13	80	1200	144	-	-	*	1,05
*	*	2418147	9002825126652	ca. 13	100	1200	120	-	16	*	1,30
*	*	2418146	9002825127031	ca. 13	120	1200	96	-	16	*	1,60
*	*	2425035	9002825126454	ca. 13	140	1200	78	-	-	*	1,90



A1/RF1 15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

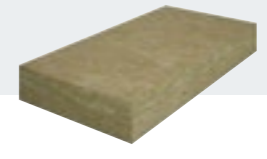
Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

SDP-035

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 110 \text{ kg/m}^3$

Schrägdach-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour toitures en pente laine de roche
Pannello isolante per tetti inclinati in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m²/Paket m²/Colis m²/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	m²/Palette m²/Palette m²/Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
2432047	9002824522998	*	*	60	625	1200	5	3,75	24	90,00	19,90
2423262	9002824523018	*	*	80	625	1200	4	3,00	21	63,00	26,40
2415828	9002824522158	2415826	9002824523032	100	625	1200	3	2,25	24	54,00	33,25
2415155	9002825127215	2415149	9002824523063	120	625	1200	3	2,25	21	47,25	39,95
2431460	9002824523070	2431461	9002824523117	140	625	1200	2	1,50	27	40,50	46,25
2416411	9002824523131	2416410	9002824523155	160	625	1200	2	1,50	24	36,00	53,00
2413942	9002824523179	2413940	9002824523193	180	625	1200	2	1,50	21	31,50	59,70
2413943	9002824523216	2413941	9002824523254	200	625	1200	1	0,75	39	29,25	66,20
2440769	9002825033257	*	*	220	625	1200	2	1,50	18	27,00	73,00



A1/RF1 15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

CLT 01 THERMAL

$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 70 \text{ kg/m}^3$

Deckendämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour plafond laine de roche
Pannello isolante per soffitti in lana di roccia



NEU | NOUVEAU | NUOVO

Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m²/Paket m²/Colis m²/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	m²/Palette m²/Palette m²/Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
807410	8581760168787	*	*	60	200	1000	15	3,00	8	24,00	44,30
807411	8581760168794	*	*	80	200	1000	12	2,40	8	19,20	54,70
807400	8581760168688	*	*	100	200	1000	9	1,80	8	14,40	63,20
807401	8581760168695	*	*	120	200	1000	9	1,80	6	10,80	74,90
807402	8581760168701	*	*	140	200	1000	9	1,80	6	10,80	84,05
807404	8581760168725	*	*	160	200	1000	6	1,20	8	9,60	96,20
807405	8581760168732	*	*	180	200	1000	6	1,20	6	7,20	108,45
807406	8581760168749	*	*	200	200	1000	6	1,20	6	7,20	120,60



A1/RF1 15



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

STEINWOLLE LAINE DE ROCHE LANA DI ROCCIA

FKD-LIGHT C2

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 80 \text{ kg/m}^3$

Fassaden-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour façades à crépir laine de roche
Pannello isolante per facciate in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m ² /Paket m ² /Colis m ² /Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa	
708297	9002825191308	*	*	60	400	1200	4	1,92	10	19,20	■	*
708298	9002825191315	*	*	80	400	1200	3	1,44	10	14,40	■	*
708299	9002825191322	*	*	100	400	1200	2	0,96	12	11,52	■	*
708300	9002825191339	*	*	120	400	1200	2	0,96	10	9,60	■	*
708301	9002825191346	*	*	140	400	1200	2	0,96	8	7,68	■	*
708302	9002825191353	*	*	160	400	1200	2	0,96	6	5,76	■	*
708304	9002825191360	*	*	180	400	1200	2	0,96	6	5,76	■	*
708303	9002825191377	*	*	200	400	1200	2	0,96	6	5,76	■	*
794261	9002825220497	*	*	220	400	1200	1	0,48	10	4,80	■	*
794263	9002825220503	*	*	240	400	1200	1	0,48	10	4,80	■	*
794262	900282522510	*	*	260	400	1200	1	0,48	8	3,84	■	*
794265	900282522527	*	*	280	400	1200	1	0,48	8	3,84	■	*
794266	9002825220534	*	*	300	400	1200	1	0,48	8	3,84	■	*



* Vertrieb über Systemhalter
* Distribution par le détenteur de système
* Distribuzione da parte del proprietario del sistema



A1 / RF1

70

FKD-URS C2

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 125 \text{ kg/m}^3$

Putzträgerlaibungsplatte Steinwolle
Panneau en laine de roche pour encadrement comme support de crépi
Pannello in lana di roccia portante per intonaci per intradosso



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m ² /Paket m ² /Colis m ² /Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa	
791356	9002825219071	*	*	20	400	1200	12	5,76	10	57,60	■	*
791357	9002825219088	*	*	30	400	1200	8	3,84	10	38,40	■	*
791359	9002825219095	*	*	40	400	1200	5	2,40	12	28,80	■	*
791360	9002825219101	*	*	50	400	1200	4	1,92	12	23,04	■	*



* Vertrieb über Systemhalter
* Distribution par le détenteur de système
* Distribuzione da parte del proprietario del sistema



FKD-T FB C2

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 105 \text{ kg/m}^3$

Putzträgerbrandriegel Steinwolle
Panneau support pare-feu laine de roche
Pannello di supporto antincendio in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m ² /Paket m ² /Colis m ² /Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa	
2433133	9002824724071	*	*	100	200	1200	4	-	12	11,52	■	*
2433135	9002824724095	*	*	120	200	1200	4	-	10	9,60	■	*
2433136	9002824724118	*	*	140	200	1200	4	-	8	7,68	■	*
2433138	9002824724125	*	*	160	200	1200	4	-	6	5,76	■	*
2433139	9002824724149	*	*	180	200	1200	4	-	6	5,76	■	*
2433140	9002824724170	*	*	200	200	1200	4	-	6	5,76	■	*
414542	9002825078968	*	*	220	200	1200	2	-	10	4,80	■	*
414707	9002825078975	*	*	240	200	1200	2	-	10	4,80	■	*
414564	9002825078722	*	*	260	200	1200	2	-	8	3,84	■	*
414575	9002825078982	*	*	280	200	1200	2	-	8	3,84	■	*
414579	9002825078746	*	*	300	200	1200	2	-	8	3,84	■	*



* Vertrieb über Systemhalter
* Distribution par le détenteur de système
* Distribuzione da parte del proprietario del sistema



A1 / RF1

70

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

STEINWOLLE LAINE DE ROCHE LANA DI ROCCIA

DDP2-U PLUS 800

$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 135 \text{ kg/m}^3$

Flachdach-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour toitures plates laine de roche
Pannello isolante per tetti piani in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m²/Paket m²/Colis m²/Collo	Platten/Palette Panneaux/ Palette Pannelli/Pallet	m²/Palette m²/Palette m²/Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
702535	9002825189183	*	*	80	1200	2000	-	-	16	38,40	30,10
702536	9002825189190	*	*	100	1200	2000	-	-	13	31,20	37,45
702537	9002825189206	*	*	120	1200	2000	-	-	11	26,40	44,25
702538	9002825189213	*	*	140	1200	2000	-	-	9	21,60	51,55
702539	9002825189220	*	*	160	1200	2000	-	-	8	19,20	58,90
702540	9002825189237	*	*	180	1200	2000	-	-	7	16,80	66,40
702541	9002825189244	*	*	200	1200	2000	-	-	6	14,40	73,80



A1/RF1 28



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

DDP-X

$\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 160 \text{ kg/m}^3$

Flachdach-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour toitures plates laine de roche
Pannello isolante per tetti piani in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m²/Paket m²/Colis m²/Collo	Platten/Palette Panneaux/ Palette Pannelli/Pallet	m²/Palette m²/Palette m²/Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
281437	9002825067351	*	*	50	1200	2000	-	-	26	62,40	31,85
281438	9002825067344	*	*	60	1200	2000	-	-	22	52,80	37,90
281440	9002825067368	*	*	80	1200	2000	-	-	16	38,40	48,70
267854	9002825064626	*	*	100	1200	2000	-	-	13	31,20	60,80
271864	9002825065937	*	*	120	1200	2000	-	-	11	26,40	71,65
281445	9002825067405	*	*	140	1200	2000	-	-	9	21,60	83,55
280103	9002825066484	*	*	160	1200	2000	-	-	8	19,20	95,50
281453	9002825067429	*	*	180	1200	2000	-	-	7	16,80	107,45
281196	9002825067214	*	*	200	1200	2000	-	-	6	14,40	119,25



A1/RF1 28



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponibile en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

DDP-MAX

$\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 160 \text{ kg/m}^3 / 1200 \text{ kg/m}^3$

Flachdach-Dämmplatte Steinwolle
Panneau isolant pour toitures plates laine de roche
Pannello isolante per tetti piani in lana di roccia



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Platten/Paket Panneaux/Colis Pannelli/Collo	m²/Paket m²/Colis m²/Collo	Platten/Palette Panneaux/ Palette Pannelli/Pallet	m²/Palette m²/Palette m²/Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
671806	5056376609328	*	*	60	1000	1200	-	-	44	52,80	42,90
671805	5056376609274	*	*	80	1000	1200	-	-	32	38,40	55,55
671804	5056376609267	*	*	100	1000	1200	-	-	24	28,80	67,20
671803	5056376609250	*	*	120	1000	1200	-	-	22	26,40	78,40
671801	5056376609243	*	*	140	1000	1200	-	-	18	21,60	88,45



A1/RF1 22



ZUSCHNITT AUF ANFRAGE / DÉCOUPE SUR DEMANDE / TAGLIO SU RICHIESTA

Fit für PV – das starke Flachdach für Ihre Solaranlage!

Das PV-Ready Flachdachsystem von Knauf Insulation bietet Ihnen höchsten Brandschutz, eine hohe Druckfestigkeit und langfristige Stabilität unter Photovoltaikanlagen. Unsere nicht brennbare Steinwolle ist nachhaltig, recycelbar und Teil des RESULATION-Rücknahme-systems. Für Neubau oder Sanierungen – sicher gedämmt, bereit für Solar.

Prêt pour le photovoltaïque : le toit plat robuste pour votre installation solaire!

Le système pour toiture plate PV-Ready de Knauf Insulation vous offre une protection maximale contre les incendies, une résistance élevée à la compression et une stabilité à long terme sous les installations photovoltaïques. Notre laine de roche incombustible est durable, recyclable et fait partie du système de reprise RESULATION. Pour les constructions neuves ou les rénovations – une isolation sûre, prête pour le solaire.

Pronti per il fotovoltaico: il tetto piano resistente per il vostro impianto solare!

Il sistema per tetti piani PV-Ready di Knauf Insulation vi offre la massima protezione antincendio, un'elevata resistenza alla compressione e una stabilità a lungo termine sotto gli impianti fotovoltaici. La nostra lana di roccia incombustibile è sostenibile, riciclabile e parte del sistema di restituzione RESULATION. Per nuove costruzioni o ristrutturazioni – isolamento sicuro, pronto per il solare.



KNAUFINSULATION

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponibile en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

EINBLAS-DÄMMSTOFFE ISOLANTS À INSUFFLER / SOUFFLER LANA DA INSUFFLAGGIO

Einblas-Dämmstoffe – einfach und schnell

Die Knauf Insulation Einblas-Dämmstoffe sind massgeschneiderte Produkte, die individuelle Kundenanforderungen erfüllen. Als lose, nicht brennbare Dämmstoffe eignen sich die Knauf Insulation Produkte hervorragend für die Hohlraumdämmung von Wänden, Decken und Dächern sowie Installationsschächte.

www.knaufinsulation.ch/de

Matériaux d'isolation insuffler / souffler – simples et rapides

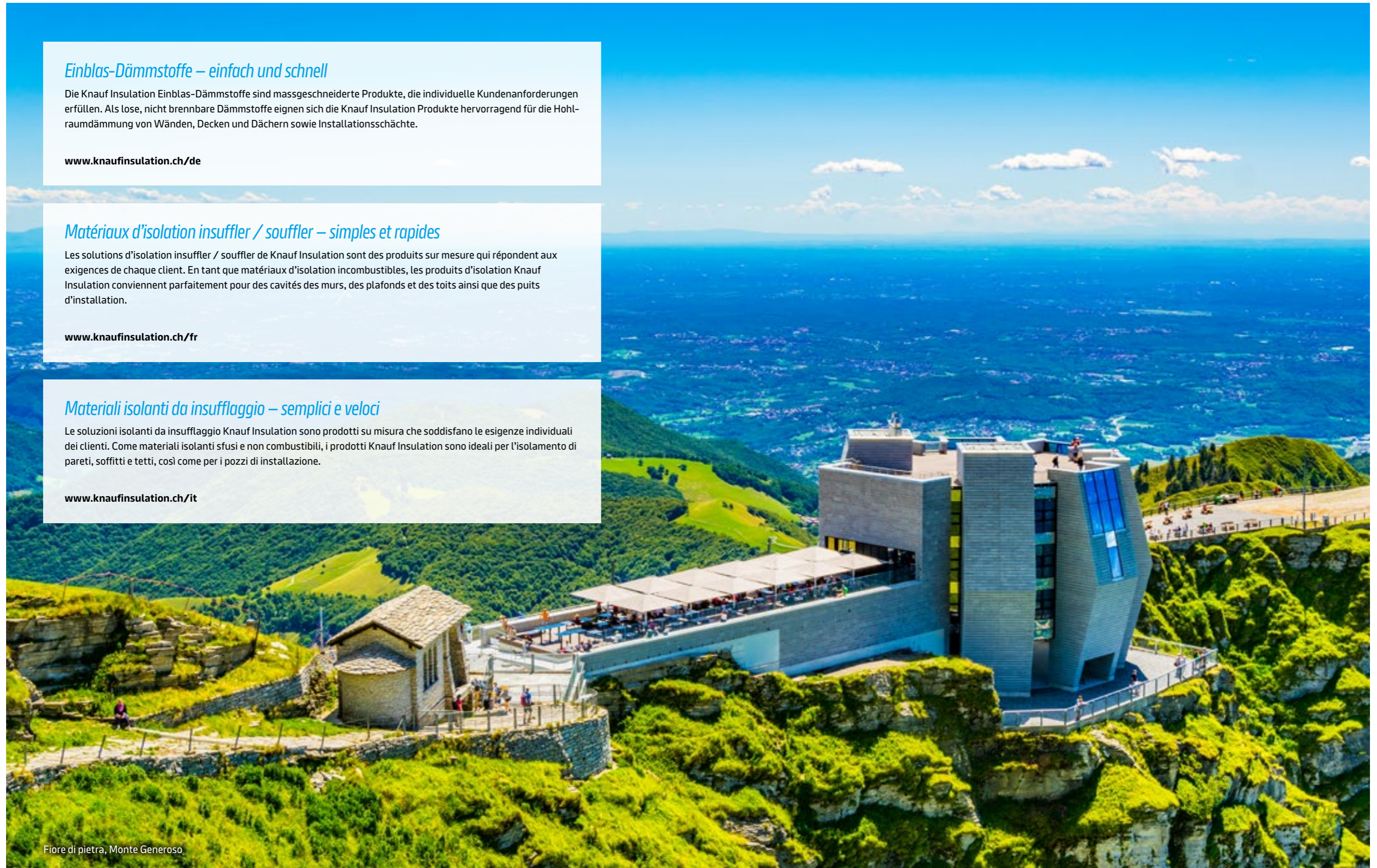
Les solutions d'isolation insuffler / souffler de Knauf Insulation sont des produits sur mesure qui répondent aux exigences de chaque client. En tant que matériaux d'isolation incombustibles, les produits d'isolation Knauf Insulation conviennent parfaitement pour des cavités des murs, des plafonds et des toits ainsi que des puits d'installation.

www.knaufinsulation.ch/fr

Materiali isolanti da insufflaggio – semplici e veloci

Le soluzioni isolanti da insufflaggio Knauf Insulation sono prodotti su misura che soddisfano le esigenze individuali dei clienti. Come materiali isolanti sfusi e non combustibili, i prodotti Knauf Insulation sono ideali per l'isolamento di pareti, soffitti e tetti, così come per i pozzi di installazione.

www.knaufinsulation.ch/it



Fiore di pietra, Monte Generoso

EINBLAS-DÄMMSTOFFE ISOLANTS À INSUFFLER / SOUFFLER LANA DA INSUFFLAGGIO

SUPAFIL FRAME

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 37 - 40 \text{ kg/m}^3$

Glaswollflocken
Flocons de laine de verre
Lana minerale di vetro per insufflaggio



NEU AB Q2 | NOUVEAU À PARTIR DU Q2 | NUOVO DAL 2° TRIMESTRE 2026

Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	kg / Sack kg / Sac kg / Sacco	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / kg exkl. MwSt. CHF / kg TVA en sus CHF / kg IVA esclusa
2436637	5012061839920	*	*	15,5	28	434	3,35



A1 / RF1 24



SUPAFIL TIMBER FRAME

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 30 - 40 \text{ kg/m}^3$

Glaswollflocken zum Einblasen in Holzkonstruktionen
Flocons de laine de verre pour insuffler dans les constructions en bois
Lana minerale di vetro per insufflaggio nelle costruzioni in legno



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	kg / Sack kg / Sac kg / Sacco	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / kg exkl. MwSt. CHF / kg TVA en sus CHF / kg IVA esclusa
288326	5413031000997	*	*	16,6	26	431,6	3,35



A1 / RF1 24



SUPAFIL MAX FRAME

$\lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$
 $\rho = 30 - 40 \text{ kg/m}^3$

Glaswollflocken zum Einblasen in Holzkonstruktionen
Flocons de laine de verre pour insuffler dans les constructions en bois
Lana minerale di vetro per insufflaggio nelle costruzioni in legno



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	kg / Sack kg / Sac kg / Sacco	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / kg exkl. MwSt. CHF / kg TVA en sus CHF / kg IVA esclusa
812103	541303102518	*	*	174	3	522	3,35



A1 / RF1 24



SUPAFIL CAVITY WALL

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 30 - 40 \text{ kg/m}^3$

Glaswollflocken zum Einblasen ins Zweischalenmauerwerk
Flocons de laine de verre pour insuffler en maçonnerie à double paroi
Lana minerale di vetro per insufflaggio in muratura a doppia parete



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	kg / Sack kg / Sac kg / Sacco	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / kg exkl. MwSt. CHF / kg TVA en sus CHF / kg IVA esclusa
2412315	5413031000966	*	*	16,6	26	431,6	3,35



A1 / RF1 24



SUPAFIL LOFT 045

$\lambda_D = 0,045 \text{ W/mK}$
 $\rho = 12 - 18 \text{ kg/m}^3$

Glaswollflocken zum Einblasen der obersten Geschossdecke
Flocons de laine de verre pour souffler le plafond de l'étage supérieur
Lana minerale di vetro per insufflaggio sul soffitto dell'ultimo piano



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	kg / Sack kg / Sac kg / Sacco	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / kg exkl. MwSt. CHF / kg TVA en sus CHF / kg IVA esclusa
2359835	5012061111446	*	*	16,6	28	464,8	3,15



A1 / RF1 24



Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

EINBLAS-DÄMMSTOFFE ISOLANTS À INSUFFLER / SOUFFLER LANA DA INSUFFLAGGIO

PROTECTFILL

$\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 60 - 140 \text{ kg/m}^3$

Steinwollflocken zum universellen Einblasen
Flocons de laine de roche pour insuffler universel
Lana minerale di roccia per insufflaggio universale



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	kg / Sack kg / Sac kg / Sacco	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / kg exkl. MwSt. CHF / kg TVA en sus CHF / kg IVA esclusa
479778	5012061918786	*	*	12,5	28	350	2,20



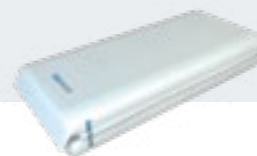
A1 / RF1 40



FÜLLFLOCKEN FL

$\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$
 $\rho = \text{ca. } 60 - 140 \text{ kg/m}^3$

Steinwollflocken zum universellen Einblasen
Flocons de laine de roche pour insuffler universel
Lana minerale di roccia per insufflaggio universale



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	kg / Sack kg / Sac kg / Sacco	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / kg exkl. MwSt. CHF / kg TVA en sus CHF / kg IVA esclusa
637576	5012062026268	*	*	12,5	28	350	2,05



A1 / RF1 20



Einblas-Dämmstoffe
Isolants à insuffler / souffler
Lana da insufflaggio

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallett completi

LUFTDICHT-DÄMMSYSTEM LDS
SYSTÈMES D'ISOLATION ÉTANCHE À L'AIR LDS
SISTEMA DI ISOLAMENTO A TENUTA STAGNA LDS

Das Luftdicht-Dämmsystem

Das Knauf Insulation Luftdicht-Dämmsystem LDS besteht aus aufeinander abgestimmten Unterspann-/Unterdeckbahnen und Dampfbremsen, Klebe- und Dichtungsbändern sowie Klebstoffen. Die Alterungsbeständigkeit der Materialien und Materialverbindungen sind zertifiziert.

www.knaufinsulation.ch/de

Le système d'isolation étanche à l'air

Le système d'isolation étanche à l'air LDS de Knauf Insulation est composé de sous-couches /sous-membranes et de pare-vapeurs, de bandes adhésives et d'étanchéité ainsi que d'adhésifs. La résistance au vieillissement des matériaux et des composés de matériaux a été certifiée.

www.knaufinsulation.ch/fr

Il sistema di isolamento a tenuta stagna

Il sistema di isolamento a tenuta stagna LDS di Knauf Insulation è composto da sottofondi, fogli sottotetto, pellicole per il controllo del vapore, nastri adesivi, sigillanti e adesivi. La resistenza all'invecchiamento dei materiali e dei componenti dei materiali è stata certificata.

www.knaufinsulation.ch/it

LUFTDICHT-DÄMMSYSTEM LDS

SYSTÈMES D'ISOLATION ÉTANCHE À L'AIR LDS

SISTEMA DI ISOLAMENTO A TENUTA STAGNA LDS

LDS 2 SILK

$s_d = 2 \text{ m}$

Diffusionshemmende Dampfbremsbahn
Membrane frein-vapeur empêchant la diffusion
Membrana anti-vapore che impedisce la diffusione



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa
2404382	5413031043826	1500	50	75	-	-	20	1500	3,15

LDS FLEXPLUS

$s_d = 0,2 - 20 \text{ m}$

Feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremsbahn
Membrane frein-vapeur ultra-performante hygrovariable
Membrana anti-vapore igrovariabile ad alte prestazioni



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa
432477	9002825089667	1500	40	60	-	-	42	2520	3,75

LDS 0.04

$s_d = 0,04 \text{ m}$

Diffusionsoffene Unterspann-/Unterdeckbahn mit Selbstklebestreifen
Ecran de sous-toiture/sous-couverture ouvert à la diffusion avec bandes autocollantes
Membrana per sottotetto con fasce integrate autoadesive



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa
2426854	9002824696712	1500	50	75	-	-	30	2250	3,85

LDS 0.02 UV

$s_d = 0,02 \text{ m}$

Schwarze Fassadenbahn, geeignet bei Fassaden mit Fugenöffnungen von $\leq 30 \text{ mm}$ und einem Flächenanteil der Öffnungen von max. 30%
Écran de façade noir, convient pour façades avec des écarts de joint $\leq 30 \text{ mm}$ et une surface d'ouverture de max. 30%
Membrana per facciate nera, adatta a facciate con giunti aperti di $\leq 30 \text{ mm}$ e con una percentuale di superficie delle aperture di max. 30%



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa
504864	5012061931471	1500	50	75	-	-	30	2250	5,85

LDS 0.02 UV FIXPLUS

$s_d = 0,02 \text{ m}$

Schwarze Fassadenbahn mit Selbstklebestreifen, geeignet bei Fassaden mit Fugenöffnungen von $\leq 30 \text{ mm}$ und einem Flächenanteil der Öffnungen von max. 30%
Écran de façade noir avec bande autocollante, convient pour façades avec des écarts de joint $\leq 30 \text{ mm}$ et une surface d'ouverture de max. 30%
Membrana per facciate nera con strisce autoadesive, adatta a facciate con giunti aperti di dimensioni $\leq 30 \text{ mm}$ e con una percentuale di superficie delle aperture di max. 30%



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa
613936	5012061914405	1500	50	75	-	-	30	2250	6,50

LDS VF TAPE

Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung der Fassadenbahn
Bande adhésive pour une adhérence étanche à l'air et durable de l'écran de façade
Nastro adesivo per sigillatura ermetica duratura della membrana per facciate



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m/Rolle m/Rouleaux m/Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/Stk exkl. MwSt. CHF/Pce TVA en sus CHF/Pz IVA esclusa
476249	5012061914399	60	-	25	-	-	-	-	31,75

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

LUFTDICHT-DÄMMSYSTEM LDS

SYSTÈMES D'ISOLATION ÉTANCHE À L'AIR LDS

SISTEMA DI ISOLAMENTO A TENUTA STAGNA LDS

LDS UNIVERSAL

Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung Innen- und Aussenbereich
 Ruban adhésif pour collage hermétique durable pour usage à l'intérieur et à l'extérieur
 Nastro adesivo sensibile alla pressione per incollaggi permanentemente ermetici in ambienti interni ed esterni



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/Stk exkl. MwSt. CHF/Pce TVA en sus CHF/Pz IVA esclusa
758398	9002825209447	60	25	-	10	85	850	-	26,95

LDS KLEBERAUPE | ADHÉSIF DOUBLE FACE LDS | BIADESIVO LDS

Elastisches Klebeband – ohne Trocknungszeit
 Ruban adhésif élastique – sans temps de séchage
 Nastro adesivo elastico – senza tempo di asciugatura



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/Stk exkl. MwSt. CHF/Pce TVA en sus CHF/Pz IVA esclusa
455269	9002825090137	25	8	-	5	-	-	-	29,90

LDS EINPUTZBAND | BANDE POUR ENDUIT LDS | NASTRO PER INTONACO LDS

Vliesbeschichtetes Klebeband zum luftdichten Verkleben
 Ruban adhésif revêtu d'un non-tissé pour le collage hermétique
 Nastro adesivo rivestito in vello per l'incollaggio ermetico



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/Paket exkl. MwSt. CHF/Colis TVA en sus CHF/Collo IVA esclusa
532531	5012061957075	90	25	-	3	-	-	-	223,65

LDS SOLIFIT S

Armirtes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung im Innenbereich
 Ruban adhésif de contact armé pour collage hermétique durable pour usage intérieur
 Nastro adesivo rinforzato sensibile alla pressione per un incollaggio permanente a tenuta d'aria all'interno



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	m ² /Rolle m ² /Rouleaux m ² /Rotolo	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/Stk exkl. MwSt. CHF/Pce TVA en sus CHF/Pz IVA esclusa
529836	9002825125372	60	25	-	10	45	450	-	32,10

LDS NAGELDICHTBAND | BANDE D'ÉTANCHÉITÉ POUR LES CLOUS | NASTRO SIGILLANTE PER CHIODI

Dauerhafte Abdichtung von Nagel- und Schraubendurchdringungen durch Unterdachbahnen
 Étanchéité durable des pénétrations par des clous et des vis grâce aux écrans de sous-toiture
 Impermeabilizzazione duratura dei punti di perforazione di chiodi e viti mediante membrane per sottotetto



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Dicke (mm) Épaisseur (mm) Spessore (mm)	Länge (m) Longueur (m) Lunghezza (m)	Rollen/Paket Rouleaux/Colis Rotoli/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Rollen/Palette Rouleaux/Palette Rotoli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/Stk exkl. MwSt. CHF/Pce TVA en sus CHF/Pz IVA esclusa
868442	9002825239666	60	3	30	8	18	-	-	23,40

LDS SOLIMUR KARTUSCHE | LDS SOLIMUR CARTOUCHE | LDS SOLIMUR CARTOUCIA

Spezialklebstoff für den Innenbereich
 Colle spéciale pour l'intérieur
 Adesivo speciale per uso interno



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	ml/Kartusche ml/Cartouche ml/Cartuccia	Kartuschen/Paket Cartouches/Colis Cartucce/Collo	Pakete/Palette Colis/Palette Colli/Pallet	Kartuschen/Palette Cartouches/Palette Cartucce/Pallet	CHF/Stk exkl. MwSt. CHF/Pce TVA en sus CHF/Pz IVA esclusa
2422903	9002824513095	310	20	60	1200	14,85

■ Ab Lager erhältlich
 ■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
 ■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
 ■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

■ Ab Lager erhältlich
 ■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
 ■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
 ■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

ZUBEHÖR
ACCESSOIRES
ACCESSORI

Zubehör
Accessoires
Accessori

www.knaufinsulation.ch/de
www.knaufinsulation.ch/fr
www.knaufinsulation.ch/it



DÄMMSTOFFHALTER 2-TEILIG (TELLER / SCHAFT) SUPPORT D'ISOLANT EN DEUX PARTIES (PLATEAU / TIGE) SUPPORTO DI ISOLAMENTO 2 PARTI (PIASTRA / ALBERO)

Zur Befestigung von Knauf Insulation Fassaden-Dämmplatten
Pour la fixation de panneau isolant pour façades Knauf Insulation
Per il fissaggio dei pannelli isolanti per facciate Knauf Insulation



Produkt Produit Prodotto	Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Durchmesser (mm) Diamètre (mm) Diametro (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dämmstoffdicke (mm) Pour épaisseur d'isolant (mm) Per spessore isolante (mm)	Stück / Paket Pièce / Colis Pezzi / Collo	CHF / Paket exkl. MwSt. CHF / Colis TVA en sus CHF / Collo IVA esclusa
Teller Plateau Piatto	*	*	451135	9002825094630	90	-	-	300	29,00
	*	*	451123	9002825094562	-	90	60	300	61,00
Schaft Tige Asta	*	*	451124	9002825094579	-	110	80	300	70,00
	*	*	451126	9002825094586	-	130	100	300	74,00
	*	*	451128	9002825094739	-	150	120	300	81,00
	*	*	451130	9002825094593	-	170	140	300	86,00
	*	*	451132	9002825094609	-	190	160	300	98,00
	*	*	451133	9002825094616	-	210	180	300	113,00
	*	*	451134	9002825094623	-	230	200	300	129,00
	*	*	405262	9002825075356	-	250	220	300	152,00

Zweiteilig, bitte Teller und Schaft bestellen!
En deux pièces, veuillez commander le plateau et la tige!
In due pezzi, si prega di ordinare il piatto e l'asta!

DÄMMSTOFFHALTER VF EINTEILIG SUPPORT D'ISOLANT VF EN UNE PARTIE SUPPORTO DI ISOLAMENTO VF IN UN PEZZO UNICO

Zur Befestigung von Knauf Insulation Fassaden-Dämmplatten
Pour la fixation de panneau isolant pour façades Knauf Insulation
Per il fissaggio dei pannelli isolanti per facciate Knauf Insulation



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Durchmesser (mm) Diamètre (mm) Diametro (mm)	Für Dämmstoffdicke (mm) Pour épaisseur d'isolant (mm) Per spessore isolante (mm)	Stück / Paket Pièce / Colis Pezzi / Collo	CHF / Paket exkl. MwSt. CHF / Colis TVA en sus CHF / Collo IVA esclusa
*	*	620255	5012062012940	90	80	500	117,00
*	*	620256	5012062012957	90	100	500	123,00
*	*	620257	5012062012964	90	120	400	108,00
*	*	620258	5012062012971	90	140	400	115,00
*	*	620259	5012062012988	90	160	300	98,00
*	*	620260	5012062012995	90	180	300	112,00
*	*	620262	5012062013008	90	200	250	111,00
*	*	620263	5012062013015	90	220	250	127,00
*	*	620264	5012062013022	90	240	250	150,00

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

DÄMMSTOFFBOHRER VFF MÊCHE DE FORAGE POUR ISOLATION VFF PUNTA DI PERFORAZIONE PER L'ISOLAMENTO VFF



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN EAN EAN	Durchmesser (mm) Diamètre (mm) Diametro (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Lieferform Mode de livraison Modalità	CHF / Stk exkl. MwSt. CHF / Pce TVA en sus CHF / Pz IVA esclusa
620265	5012062013039	8	310	Stück / Pièce / Pezzi	32,00

BETONSCHRAUBE DDS-MW VIS À BÉTON DDS-MW VITE PER CALCESTRUZZO DDS-MW

Zur Befestigung der Mineral Plus Smart Ceiling, in grauweiss
Pour fixer le Mineral Plus Smart Ceiling, en gris-blanc
Per il montaggio di Mineral Plus Smart Ceiling, in grigio bianco



Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Durchmesser (mm) Diamètre (mm) Diametro (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dämmstoffdicke (mm) Pour épaisseur d'isolant (mm) Per spessore isolante (mm)	Stück / Paket Pièce / Colis Pezzi / Collo	CHF / Paket exkl. MwSt. CHF / Colis TVA en sus CHF / Collo IVA esclusa
544770	9002825132820	25	50	25	100	60,00
416761	9002825079767	25	75	50	100	66,20
416762	9002825079774	25	85	60	100	91,40
416765	9002825079781	25	100	80	100	114,90
416766	9002825079798	25	125	100	100	145,80
416767	9002825079804	25	150	120	100	160,00
416768	9002825079811	25	175	140	100	173,20
416769	9002825079828	25	200	160	100	259,70
416770	9002825079835	25	225	200	100	335,00

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

ZUBEHÖR ACCESSOIRES ACCESSORI

HALTEKRALLE SMART CEILING SUPPORT À GRIFFE SMART CEILING AGRAFFE DI SOSTEGNO SMART CEILING

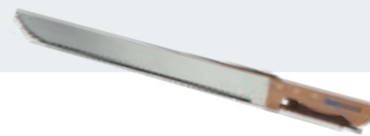
Zur unsichtbaren Befestigung der Mineral Plus Smart Ceiling
Pour une fixation invisible du Mineral Plus Smart Ceiling
Per il fissaggio invisibile di Mineral Plus Smart Ceiling



Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dämmstoffdicke (mm) Pour épaisseur d'isolant (mm) Per spessore isolante (mm)	Stück / Paket Pièce / Colis Pezzi / Collo	CHF / Stk exkl. MwSt. CHF / Pce TVA en sus CHF / Pz IVA esclusa
857498	9002825237068	38	50-60	100	330,00
857544	9002825236948	65	80-100	100	340,00
857738	9002825236979	90	120	100	360,00
857740	9002825237020	130	140	100	380,00

DÄMMSTOFFMESSER COUTEAU POUR ISOLANTS COLTELLO PER MATERIALI ISOLANTI

Schnittlänge 350 mm
Longueur de coupe 350 mm
Lunghezza di taglio 350 mm



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN EAN EAN	Stück / Paket Pièce / Colis Pezzi / Collo	CHF / Stk exkl. MwSt. CHF / Pce TVA en sus CHF / Pz IVA esclusa
2421837	9002824447994	1	32,00

SUPAFIL LOFT ZUBEHÖR SET SUPAFIL LOFT ENSEMBLE D'ACCESSOIRES SUPAFIL LOFT SET DI ACCESSORI

100 x Höhenmarkierungen, 100 x Elektrokastenmarkierungen, 25 x Baustellen Datenblatt
100 x marques de hauteur, 100 x marques pour boîtier électrique, 25 x fiches techniques pour chantiers
100 marcature di altezza, 100 marcature scatole elettriche, 25 schede tecniche per cantiere



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Palette EAN palette EAN pallet	Artikel-Nr. Paket N° d'article colis N° articolo collo	EAN-Pakete EAN colis EAN collo	Stück / Paket Pièce / Colis Pezzi / Collo	Säcke / Palette Sacs / Palette Sacchi / Pallet	kg / Palette kg / Palette kg / Pallet	CHF / Paket exkl. MwSt. CHF / Coli TVA en sus CHF / Collo IVA esclusa
*	*	261064	5413031800634	1	*	*	32,00

RESULATION BIGBAG STEINWOLLE RESULATION BIGBAG LAINE DE ROCHE RESULATION BIGBAG LANA DI ROCCIA



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN EAN EAN	Volumen m³ Volume m³ Volume m³	Lieferform Forme de livraison Modulo di consegna	CHF / Stk exkl. MwSt. CHF / Pce TVA en sus CHF / Pz IVA esclusa
867002	-	1,0	BigBag	98,00
867003	-	0,5	BigBag	49,00

RESULATION BIGBAG GLASWOLLE RESULATION BIGBAG LAINE DE VERRE RESULATION BIGBAG LANA DI VETRO



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN EAN EAN	Volumen m³ Volume m³ Volume m³	Lieferform Forme de livraison Modulo di consegna	CHF / Stk exkl. MwSt. CHF / Pce TVA en sus CHF / Pz IVA esclusa
867006	-	1,0	BigBag	98,00
867007	-	0,5	BigBag	49,00

RESULATION BIGBAG TEKTALAN RESULATION BIGBAG TEKTALAN RESULATION BIGBAG TEKTALAN



Artikel-Nr. N° d'article N° articolo	EAN EAN EAN	Volumen m³ Volume m³ Volume m³	Lieferform Forme de livraison Modulo di consegna	CHF / Stk exkl. MwSt. CHF / Pce TVA en sus CHF / Pz IVA esclusa
867010	-	1,0	BigBag	98,00
867011	-	0,5	BigBag	49,00

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

Heraklith®

Die weltweit führende Marke für Holzwolle-Produkte

Funktion und Ästhetik bei der Dämmung von Tiefgaragen, Parkdecks und Technikräumen lassen sich durch die Option auf vollflächige Einfärbung einiger Heraklith® Holzwolle-Produkte perfekt miteinander kombinieren. Auch in Sachen Brandschutz werden dank A2-Ausführung höchste Ansprüche erfüllt. Im Innenausbau sind Heraklith® Holzwolle-Produkte als Putzträger mit guten Dämmeigenschaften äusserst beliebt. Heraklith® ist eine registrierte Marke der Knauf Insulation GmbH.

Weitere Informationen finden Sie unter www.heraklith.ch/de

La première marque mondiale de produits en laine de bois

On peut parfaitement combiner la fonction et l'esthétique pour l'isolation de parkings souterrains ou couverts et de locaux techniques en peignant toute la surface de certains produits en laine de bois Heraklith®. Le panneau A2 répond à de fortes exigences de protection incendie. Les produits en laine de bois Heraklith® sont appréciés dans l'aménagement intérieur comme support d'enduit avec de bonnes propriétés d'isolation. Heraklith® est une marque déposée de Knauf Insulation GmbH.

Vous trouverez des informations complémentaires à l'adresse www.heraklith.ch/fr

Il marchio leader a livello mondiale per prodotti in lana di legno

La funzione e l'estetica nell'isolamento di garage sotterranei, parcheggi e locali tecnici possono essere perfettamente combinate con la opzione della colorazione completa di alcuni prodotti in lana di legno Heraklith®. Grazie al design A2, i requisiti più elevati sono soddisfatti anche in termini di protezione antincendio. I prodotti in lana di legno Heraklith® sono estremamente adatti per la finitura di interni come supporti in gesso con buone proprietà isolanti. Heraklith® è un marchio registrato di Knauf Insulation GmbH.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.heraklith.ch/it

Zeichenerklärung

Légende

Legenda

PRODUKTEIGENSCHAFTEN CARACTÉRISTIQUES DES PRODUITS CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



allseitig gefast
chanfrein 4 côtés
smussato su tutti i lati



gerade Kanten
bords droits
bordi diritti



Nut und Kamm
rainé-crêté
maschio e femmina



Stufenfalz
battue
scanalato



geschraubt montiert
fixation mécanique
montato avvitato



einfache Montage mit nur 2 Schrauben
montage simple avec seulement 2 vis
montaggio semplice con solo 2 viti



einfache Montage mit nur 1 Schraube
montage simple avec seulement 1 vis
montaggio semplice con solo 1 vite



anbetoniert
pose en fond de coffrage
rivestito in cemento



Schallabsorption, mit Prüfwerten
avec valeurs d'absorption acoustique
assorbimento acustico, con risultati della prova

SICHTSEITE FACE VISIBLE LATO VISIBILE



Breite der Holzwollfasern
largeur des fibres de laine de bois
larghezza delle fibre di lana di legno



Sichtseite im Naturfarbton egalisiert (RAL 1015)
face visible uniformisée par teinte naturelle (RAL 1015)
lato visibile uniformato in colore naturale (RAL 1015)



Sichtseite Weiss eingefärbt (RAL 9003)
face visible peinte en blanc (RAL 9003)
lato visibile tinto di bianco (RAL 9003)



Sichtseite nach Wunsch eingefärbt
face visible peinte selon vos souhaits
lato visibile tinto su richiesta



Sichtseite nicht egalisiert
face visible brute (pas uniformisée)
lato visibile non uniforme

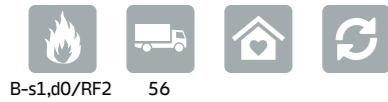
HERAKLITH C

λ_0 Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK

Typ: monolithische Holzwolleplatte, gebunden mit Grauzement
 Type: panneau en laine de bois monocouche, lié au ciment gris
 Tipo: pannello monolitico in lana di legno, legato al cemento grigio



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Dicke (mm) Épaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
2418227	9002824158562	15	600	2000	10,50	70	84,00	■ 25,90
2418179	9002824154175	25	600	2000	12,50	40	48,00	■ 30,10
2418184	9002824154182	35	600	2000	15,50	29	34,80	■ 35,95
2418186	9002824154199	50	600	2000	21,00	20	24,00	■ 46,60



B-s1,d0/RF2 56



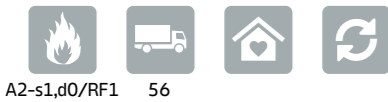
HERAKLITH A2-BM

λ_0 Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK

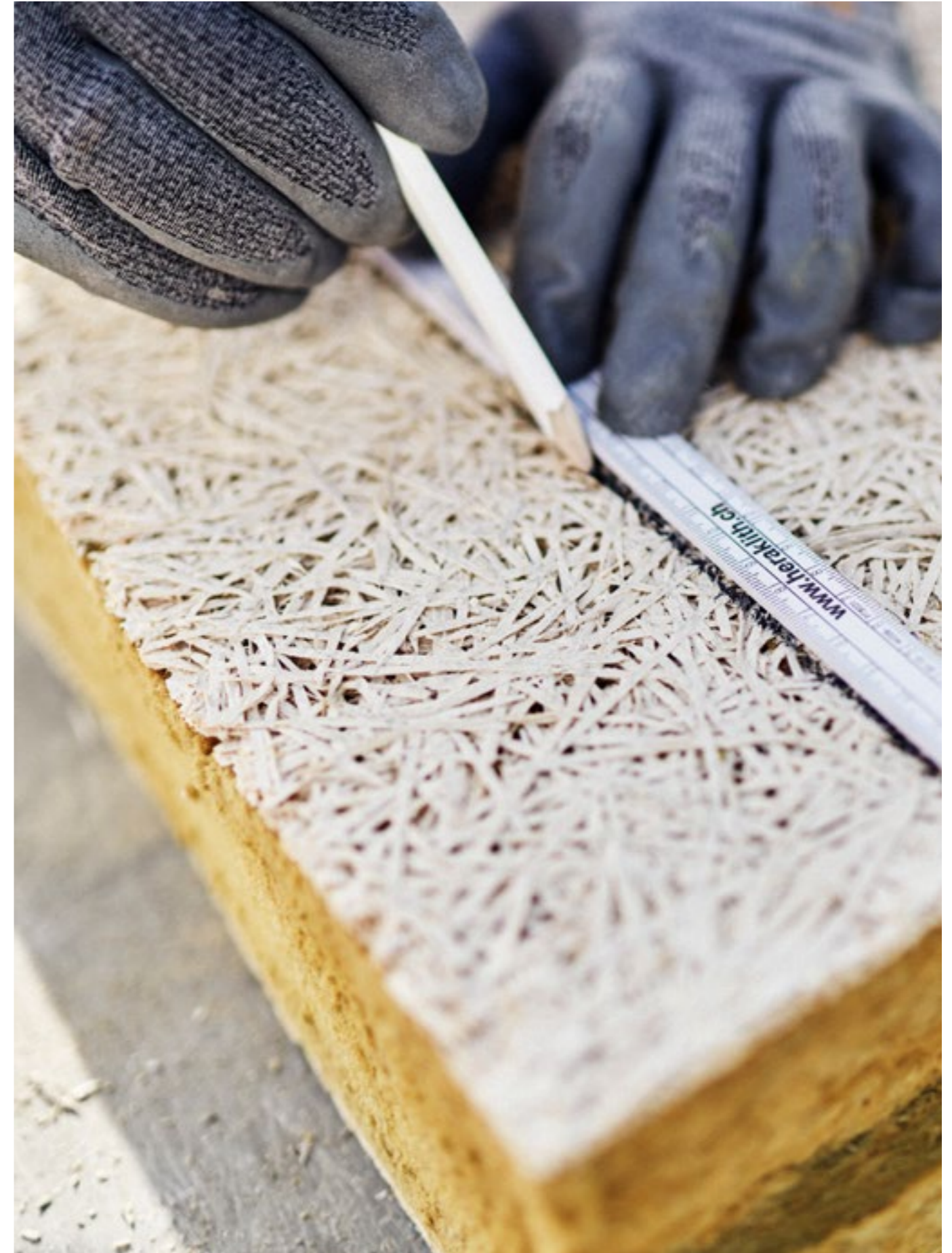
Typ: monolithische Holzwolleplatte, gebunden mit Weisszement
 Type: panneau en laine de bois monocouche, lié au ciment blanc
 Tipo: pannello monolitico in lana di legno, legato al cemento bianco



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Dicke (mm) Épaisseur (mm) Spessore (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
736499	9002825076650	25	600	2000	13,50	40	48,00	■ 35,95
737491	9002825076667	35	600	2000	17,50	30	36,00	■ 47,95
736497	9002825105039	50	600	2000	23,50	20	24,00	■ 68,15



A2-s1,d0/RF1 56

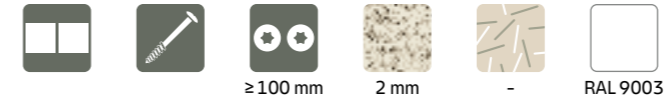




TEKTALAN A2-BASIC

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,034 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 2
Type: multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 2
Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 2



Artikel-Nr, Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Einfärbung Teinte Colorazione	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m ²) Poids (kg/m ²) Peso (kg/m ²)	Platten/Palette Panneaux/Palette Pannelli/Pallet	m ² /Palette m ² /Palette m ² /Pallet	CHF/m ² exkl. MwSt. CHF/m ² TVA en sus CHF/m ² IVA esclusa
896068	9002825251644	-	50	10/40	600	1000	11,50	50	30,0	60,00
896069	9002825251651	-	60	10/50	600	1000	12,00	42	25,2	66,75
896070	9002825251668	-	75	10/65	600	1000	13,00	34	20,4	79,15
896071	9002825251675	-	100	10/90	600	1000	16,00	26	15,6	98,80
896072	9002825251682	-	125	10/115	600	1000	17,50	20	12,0	124,30
896073	9002825251699	-	150	10/140	600	1000	20,00	16	9,6	148,30
896074	9002825251705	-	175	10/165	600	1000	22,50	14	8,4	173,60
896075	9002825251712	-	200	10/190	600	1000	25,00	12	7,2	194,50
896076	9002825251729	-	225	10/215	600	1000	29,00	10	6,0	211,70
896077	9002825251736	-	250	10/240	600	1000	31,80	10	6,0	231,50
896190	9002825252061	RAL 9003	50	10/40	600	1000	11,50	50	30,0	67,10
896189	9002825252078	RAL 9003	60	10/50	600	1000	12,00	42	25,2	73,85
896188	9002825252085	RAL 9003	75	10/65	600	1000	13,00	34	20,4	86,20
896187	9002825252092	RAL 9003	100	10/90	600	1000	16,00	26	15,6	105,85
896180	9002825252108	RAL 9003	125	10/115	600	1000	17,50	20	12,0	131,35
896186	9002825252115	RAL 9003	150	10/140	600	1000	20,00	16	9,6	155,40
896179	9002825252122	RAL 9003	175	10/165	600	1000	22,50	14	8,4	180,65
896185	9002825252139	RAL 9003	200	10/190	600	1000	25,00	12	7,2	200,20
896178	9002825252146	RAL 9003	225	10/215	600	1000	29,00	10	6,0	217,25
896169	9002825252153	RAL 9003	250	10/240	600	1000	31,80	10	6,0	238,20



A2-s1,d0/RF1 112



■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

TEKTALAN A2-SMARTTEC

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,034 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 2
 Type : multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 2
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 2



Artikel-Nr. / Palette N° / d'article palette / N° articolo pallet	EAN-Code / Code EAN / Codice EAN	Einfärbung / Teinte / Colorazione	Dicke (mm) / Epaisseur (mm) / Spessore (mm)	Deckschicht (mm) / Couche (mm) / Strato di finitura (mm)	Breite (mm) / Largeur (mm) / Larghezza (mm)	Länge (mm) / Longueur (mm) / Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) / Poids (kg/m²) / Peso (kg/m²)	Platten / Palette / Panneaux / Palette / Pannelli / Pallet	m² / Palette / m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. / CHF/m² TVA en sus / CHF/m² IVA esclusa
895640	9002825251057	RAL 1015	50	10/40	600	1000	11,50	50	30,0	65,00
895641	9002825251064	RAL 1015	60	10/50	600	1000	12,00	42	25,2	77,70
895642	9002825251071	RAL 1015	75	10/65	600	1000	13,00	34	20,4	88,00
895644	9002825251088	RAL 1015	100	10/90	600	1000	16,00	26	15,6	109,10
895645	9002825251095	RAL 1015	125	10/115	600	1000	17,50	20	12,0	134,15
895646	9002825251101	RAL 1015	150	10/140	600	1000	20,00	16	9,6	157,65
895647	9002825251118	RAL 1015	175	10/165	600	1000	22,50	14	8,4	182,75
895648	9002825251125	RAL 1015	200	10/190	600	1000	25,00	12	7,2	200,50
895649	9002825251132	RAL 1015	225	10/215	600	1000	29,00	10	6,0	216,70
895650	9002825251149	RAL 1015	250	10/240	600	1000	31,80	10	6,0	236,50
895975	9002825251156	RAL 9003	50	10/40	600	1000	11,50	50	30,0	68,20
895976	9002825251163	RAL 9003	60	10/50	600	1000	12,00	42	25,2	80,90
895977	9002825251170	RAL 9003	75	10/65	600	1000	13,00	34	20,4	91,10
895978	9002825251187	RAL 9003	100	10/90	600	1000	16,00	26	15,6	112,10
895979	9002825251194	RAL 9003	125	10/115	600	1000	17,50	20	12,0	137,20
895980	9002825251200	RAL 9003	150	10/140	600	1000	20,00	16	9,6	160,80
895981	9002825251217	RAL 9003	175	10/165	600	1000	22,50	14	8,4	185,95
895982	9002825251224	RAL 9003	200	10/190	600	1000	25,00	12	7,2	204,25
895983	9002825251231	RAL 9003	225	10/215	600	1000	29,00	10	6,0	222,50
895984	9002825251248	RAL 9003	250	10/240	600	1000	31,80	10	6,0	241,50



A2-s1,d0/RF1 112



Ab Lager erhältlich
 Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
 Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
 Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

TEKTALAN A2-SMARTTEC [1.0]

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,034 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 2
 Type : multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 2
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 2



Artikel-Nr. / Palette N° / d'article palette / N° articolo pallet	EAN-Code / Code EAN / Codice EAN	Einfärbung / Teinte / Colorazione	Dicke (mm) / Epaisseur (mm) / Spessore (mm)	Deckschicht (mm) / Couche (mm) / Strato di finitura (mm)	Breite (mm) / Largeur (mm) / Larghezza (mm)	Länge (mm) / Longueur (mm) / Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) / Poids (kg/m²) / Peso (kg/m²)	Platten / Palette / Panneaux / Palette / Pannelli / Pallet	m² / Palette / m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. / CHF/m² TVA en sus / CHF/m² IVA esclusa
896031	9002825251446	RAL 1015	50	10/40	600	1000	11,50	50	30,0	67,10
896032	9002825251453	RAL 1015	60	10/50	600	1000	12,00	42	25,2	79,65
896033	9002825251460	RAL 1015	75	10/65	600	1000	13,00	34	20,4	89,85
896034	9002825251477	RAL 1015	100	10/90	600	1000	16,00	26	15,6	111,05
896035	9002825251484	RAL 1015	125	10/115	600	1000	17,50	20	12,0	136,05
896036	9002825251491	RAL 1015	150	10/140	600	1000	20,00	16	9,6	159,65
896037	9002825251507	RAL 1015	175	10/165	600	1000	22,50	14	8,4	184,80
896038	9002825251514	RAL 1015	200	10/190	600	1000	25,00	12	7,2	209,85
896039	9002825251521	RAL 1015	225	10/215	600	1000	29,00	10	6,0	236,05
896040	9002825251538	RAL 1015	250	10/240	600	1000	31,80	10	6,0	261,30
896041	9002825251545	RAL 9003	50	10/40	600	1000	11,50	50	30,0	70,30
896042	9002825251552	RAL 9003	60	10/50	600	1000	12,00	42	25,2	82,80
896043	9002825251569	RAL 9003	75	10/65	600	1000	13,00	34	20,4	93,10
896044	9002825251576	RAL 9003	100	10/90	600	1000	16,00	26	15,6	114,20
896045	9002825251583	RAL 9003	125	10/115	600	1000	17,50	20	12,0	139,15
896046	9002825251590	RAL 9003	150	10/140	600	1000	20,00	16	9,6	162,85
896063	9002825251606	RAL 9003	175	10/165	600	1000	22,50	14	8,4	187,95
896047	9002825251613	RAL 9003	200	10/190	600	1000	25,00	12	7,2	213,00
896048	9002825251620	RAL 9003	225	10/215	600	1000	29,00	10	6,0	239,60
896049	9002825251637	RAL 9003	250	10/240	600	1000	31,80	10	6,0	265,25



A2-s1,d0/RF1 112



Ab Lager erhältlich
 Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
 Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
 Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi

TEKTALAN A2-SMARTTEC [SF]

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,034 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 2 mit Stufenfalz*
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 2 avec battue*
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 2 con scanalato*



Artikel-Nr./Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Einfärbung Teinte Colorazione	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m2) Poids (kg/m2) Peso (kg/m2)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
896019	9002825251316	RAL 1015	75	10/65	600	1000	11,50	34	20,4	88,00
896021	9002825251330	RAL 1015	100	10/90	600	1000	12,00	26	15,6	109,10
896020	9002825251323	RAL 1015	125	10/115	600	1000	13,00	20	12,0	134,15
896022	9002825251347	RAL 1015	150	10/140	600	1000	16,00	16	9,6	157,65
896023	9002825251354	RAL 1015	175	10/165	600	1000	17,50	14	8,4	182,75
896024	9002825251361	RAL 1015	200	10/190	600	1000	20,00	12	7,2	200,40
896025	9002825251385	RAL 9003	75	10/65	600	1000	11,50	34	20,4	91,10
896026	9002825251392	RAL 9003	100	10/90	600	1000	12,00	26	15,6	112,10
896027	9002825251408	RAL 9003	125	10/115	600	1000	13,00	20	12,0	137,20
896028	9002825251415	RAL 9003	150	10/140	600	1000	16,00	16	9,6	160,80
896029	9002825251422	RAL 9003	175	10/165	600	1000	17,50	14	8,4	185,95
896030	9002825251439	RAL 9003	200	10/190	600	1000	20,00	12	7,2	204,35



A2-s1,d0/RF1 112

*NEU: Auf Anfrage auch allseitig gefast erhältlich
 *NOUVEAU: disponible sur demande avec chanfrein 4 cotes
 *NOVITÀ: su richiesta disponibile anche con smussato su tutti i lati



TEKTALAN A2-PROTECT

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,034 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 2
 Besonderes: Ertüchtigung von Betondecken im Gebäudebestand auf F90 A / F120 A.
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 2
 Particularités: Renforcement des plafonds en béton de bâtiments existants à F90 A / F120 A.
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 2
 Particolarità: per l'irrobustimento a F90 A / F120 A dei soffitti in calcestruzzo degli edifici esistenti.



Artikel-Nr./Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Einfärbung Teinte Colorazione	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m2) Poids (kg/m2) Peso (kg/m2)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
896078	9002825251743	RAL 1015	75	10/65	600	1000	13,00	34	20,4	99,30
896079	9002825251750	RAL 1015	100	10/90	600	1000	16,00	26	15,6	122,40
896080	9002825251767	RAL 1015	125	10/115	600	1000	17,50	20	12,0	147,70
896081	9002825251774	RAL 1015	150	10/140	600	1000	20,00	16	9,6	168,80
896082	9002825251781	RAL 1015	175	10/165	600	1000	22,50	14	8,4	179,70



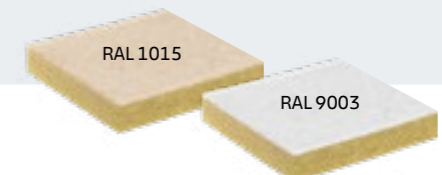
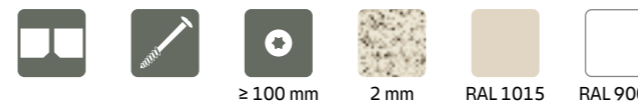
A2-s1,d0/RF1 112



TEKTALAN A2-SMARTTEC ONE

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,034 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 2
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 2
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 2



Artikel-Nr./Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Einfärbung Teinte Colorazione	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m2) Poids (kg/m2) Peso (kg/m2)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
857177	9002825236825	RAL 1015	50	10/40	600	495	12,8	88	26,13	65,00
857176	9002825236832	RAL 1015	75	10/65	600	495	14,1	56	16,63	88,00
857178	9002825236849	RAL 1015	100	10/90	600	495	17,8	44	13,00	109,10
857198	9002825236856	RAL 1015	125	10/115	600	495	19,0	36	10,60	134,15
857015	9002825236771	RAL 9003	50	10/40	600	495	12,8	88	26,13	68,20
857017	9002825236788	RAL 9003	75	10/65	600	495	14,1	56	16,63	91,10
857018	9002825236795	RAL 9003	100	10/90	600	495	17,8	44	13,00	112,10
857019	9002825236801	RAL 9003	125	10/115	600	495	19,0	36	10,60	137,20



A2-s1,d0/RF1 112



TEKTALAN A2-SD

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,039 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 3
 Besonderes: Für Betonierhöhe bis zu 65 cm, Montage mit Falzanker
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 3
 Particularités: pour des hauteurs de bétonnage jusqu'à 65 cm, montage avec étrier de fixation
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 3
 Particolarità: per altezza di getto fino a 65 cm, montaggio con ancoraggio a battuta



2 mm

Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
815014	9002825225799	50	5/40/5	600	2000	12,00	22	26,40	67,00



A2-s1,d0/RF1 56
F 180 A



TEKTALAN A2-SD TWINTEC

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,037 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 2
 Besonderes: Für Betonierhöhe bis zu 65 cm, Montage mit Falzanker
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 2
 Particularités: pour des hauteurs de bétonnage jusqu'à 65 cm, montage avec étrier de fixation
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 2
 Particolarità: per altezza di getto fino a 65 cm, montaggio con ancoraggio a battuta



2 mm

Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
817002	9002825226352	75	10/65	600	2000	20,00	17	20,40	89,65
817003	9002825226369	100	10/90	600	2000	22,50	13	15,60	113,15
817004	9002825226376	125	10/115	600	2000	26,00	10	12,00	134,80
817005	9002825226383	150	10/140	600	2000	29,50	8	9,60	162,15
817006	9002825226390	175	10/165	600	2000	33,00	7	8,40	192,20
817007	9002825226406	200	10/190	600	2000	36,50	6	7,20	217,25



A2-s1,d0/RF1 56



TEKTALAN A2-E21

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D Steinwolle | Laine de roche | Lana di roccia = 0,039 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwolle Kern, Typ 3
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau de laine de roche, type 3
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno con nucleo in lana di roccia, tipo 3



2 mm

Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
415950	9002825079163	50	5/40/5	600	2000	14,50	22	26,40	60,95
415955	9002825079170	75	5/65/5	600	2000	17,00	14	16,80	85,50
415957	9002825079187	100	5/90/5	600	2000	19,50	11	13,20	110,35
415963	9002825079194	125	5/115/5	600	2000	22,00	8	9,60	133,20
415964	9002825079200	150	5/140/5	600	2000	24,50	7	8,40	160,45
415967	9002825079217	175	5/165/5	600	2000	27,00	6	7,20	184,90



A2-s1,d0/RF1 56



HERATEKTA C-3-032

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D EPS = 0,031 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit EPS Kern, Typ 3, gerade Kanten
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau EPS, type 3, bords droits
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno nucleo EPS, tipo 3, bordi diritti



2 mm



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
406690	9002825077244	25	5/15/5	600	2000	8,00	42	50,40	30,80
406692	9002825077251	35	5/25/5	600	2000	8,20	32	38,40	37,80
406693	9002825077268	50	5/40/5	600	2000	8,50	22	26,40	48,20
406694	9002825077275	75	5/65/5	600	2000	9,00	14	16,80	67,25
406697	9002825077282	100	5/90/5	600	2000	9,50	11	13,20	88,05
416417	9002825079477	125	5/115/5	600	2000	10,00	8	9,60	104,85
416418	9002825079484	150	5/140/5	600	2000	10,50	7	8,40	124,95



HERATEKTA C-3-032

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,095 W/mK
 λ_D EPS = 0,031 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit EPS Kern, Typ 3, Stufenfalz
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau EPS, type 3, battue
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno nucleo EPS, tipo 3, bordi con battuta



2 mm



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
467599	9002825100386	50	5/40/5	600	2000	8,50	22	26,40	50,55
459487	9002825097181	75	5/65/5	600	2000	9,00	14	16,80	69,85
461035	9002825098201	100	5/90/5	600	2000	9,50	11	13,20	90,65
416419	9002825079491	125	5/115/5	600	2000	10,00	8	9,60	107,35
583551	9002825138921	150	5/140/5	600	2000	10,50	7	8,40	127,50



HERATEKTA+

λ_D Holzwolle | Laine de bois | Lana di legno = 0,090 W/mK
 λ_D EPS = 0,031 W/mK

Typ: Holzwolle-Mehrschichtplatte mit EPS Kern, Typ 2, 1-Dübel-Montage
 Type: multicouche en laine de bois avec noyau EPS, type 2, montage possible avec 1 cheville
 Tipo: pannello multistrato in lana di legno nucleo EPS, tipo 2, montaggio a 1 tassello possibile



2 mm

RAL 9003



Artikel-Nr. Palette N° d'article palette N° articolo pallet	EAN-Code Code EAN Codice EAN	Einfärbung Teinte Colorazione	Dicke (mm) Epaisseur (mm) Spessore (mm)	Deckschicht (mm) Couche (mm) Strato di finitura (mm)	Breite (mm) Largeur (mm) Larghezza (mm)	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Gewicht (kg/m²) Poids (kg/m²) Peso (kg/m²)	Platten / Palette Panneaux / Palette Pannelli / Pallet	m² / Palette m² / Palette m² / Pallet	CHF/m² exkl. MwSt. CHF/m² TVA en sus CHF/m² IVA esclusa
729856	3551660537407	-	50	10/40	590	985	9,00	44	25,57	74,65
729857	3551660537414	-	80	10/70	590	985	9,40	26	15,11	89,00
729858	3551660537421	-	100	10/90	590	985	9,70	22	12,79	102,05
729859	3551660537438	-	125	10/115	590	985	10,00	18	10,46	112,80
729860	3551660537445	-	150	10/140	590	985	10,40	14	8,14	123,40
729861	3551660537452	-	175	10/165	590	985	10,70	12	6,97	137,80
729862	3551660537469	-	200	10/190	590	985	11,10	10	5,81	147,90
729863	3551660537476	RAL 9003	50	10/40	590	985	9,00	44	25,57	79,85
729864	3551660537483	RAL 9003	80	10/70	590	985	9,40	26	15,11	94,15
729865	3551660537490	RAL 9003	100	10/90	590	985	9,70	22	12,79	107,20
729866	3551660537506	RAL 9003	125	10/115	590	985	10,00	18	10,46	117,95
729867	3551660537513	RAL 9003	150	10/140	590	985	10,40	14	8,14	128,55
729868	3551660537520	RAL 9003	175	10/165	590	985	10,70	12	6,97	142,95
729869	3551660537537	RAL 9003	200	10/190	590	985	11,10	10	5,81	153,05



B-s1,d0/RF2 112



* Lieferfrist auf Anfrage, ca. 4 Wochen
 * Délai de livraison sur demande, env. 4 semaines
 * Tempo di consegna su richiesta, circa 4 settimane

FARBÜBERSICHT

VUE D'ENSEMBLE DES COULEURS

PANORAMICA DEI COLORI



EINFÄRBUNG VON HERAKLITH® HOLZWOLLE-PRODUKTEN

Alle Plattentypen, soweit im aktuellen Produktkatalog mit dem farbigen Icon versehen sind, sind gegen einen Aufpreis werkseitig eingefärbt lieferbar. Untenstehende Darstellung dient als optische Übersicht über die wahlbaren Farben, wobei eine völlige Übereinstimmung mit den Originalfarben der RAL-Farbkarte aufgrund des Druckverfahrens nicht abgeleitet werden kann. Fragen Sie bitte im Zweifelsfalle nach Farbmusterplatten (Handmuster).

Eingefärbte Platten können nur kommissionsweise in Auftrag gegeben werden. Für Farbabweichungen bei Teillieferungen haften wir nicht. Die Plattenkanten bleiben aus produktionstechnischen Gründen farblich unbehandelt. Im Auftragsfall erfolgt die Produktion erst nach Bemusterung mittels einer Musterplatte in dem entsprechenden Farbton und Freigabe durch den Auftraggeber.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Bereitstellung der Musterplatte bis zu 10 Arbeitstage dauern kann.

Die Mindestbestellmenge für die Preisgruppe 1 sind je Abruf 500 m². Preisgruppe 0: Bei Bestellungen unter 300 m² ist mit längeren Lieferzeiten zu rechnen.



TEINTE DES PRODUITS EN LAINE DE BOIS HERAKLITH®

Tous les types de panneaux figurant dans l'actuel catalogue de produits et pourvus de l'icône de couleurs peuvent être peints en usine moyennant un supplément de prix. La présentation ci-dessous offre une vue d'ensemble des couleurs disponibles. Pour des raisons liées au procédé d'impression, nous ne sommes toutefois pas en mesure de garantir que la palette de couleurs RAL correspond parfaitement aux couleurs originales. En cas de doute, veuillez demander des échantillons de panneaux teintés.

Les panneaux teintés ne peuvent faire l'objet d'une commande que sur commission. Nous ne saurions garantir l'absence de variations de couleurs en cas de livraisons partielles. Les bords des panneaux ne sont pas teintés pour des raisons liées aux techniques de production. En cas de commande, la production n'est initiée qu'après création d'un panneau d'échantillon peint dans la teinte correspondante et après validation par le client.

Remarque: veuillez noter que la mise à disposition de l'échantillon peut durer jusqu'à 10 jours ouvrés.

La quantité de commande minimale pour le groupe de prix 1 est de 500 m² par ordre. Groupe de prix 0: en cas de commande de moins de 300 m² des délais de livraison supérieurs pourront s'appliquer.



COLORAZIONE DI PRODOTTI IN LANA DI LEGNO HERAKLITH®

Dietro sovrapprezzo, è possibile richiedere la colorazione in fabbrica di tutti i tipi di pannello, contrassegnati con l'icona colorata nel catalogo prodotti attuale. L'illustrazione sottostante funge da panoramica visiva dei colori selezionabili. A causa del processo di stampa non è possibile rappresentare una corrispondenza perfetta con i colori originali della mazzetta di colori RAL. In caso di dubbio, si prega di richiedere i pannelli campione colorati.

I pannelli colorati possono essere ordinati solo su commissione. Non rispondiamo delle differenze di colore in caso di consegne parziali. Per motivi tecnici di produzione, i bordi dei pannelli non vengono tinti. In caso di ordine, la produzione inizia solo dopo aver fornito un pannello campione nel colore corrispondente e aver ricevuto l'approvazione da parte del cliente.

Attenzione: si prega di notare che la fornitura del campione potrebbe richiedere fino a 10 giorni lavorativi.

La quantità minima di ordinazione per il gruppo di prezzo 1 è di 500 m² per ordine di consegna. Gruppo di prezzo 0: per ordini inferiori a 300 m² si devono prevedere tempi di consegna più lunghi.

PREISGRUPPE 0 GROUPE DE PRIX 0 GRUPPO DI PREZZO 0



RAL 9003
Signalweiss | Blanc de sécurité | Bianco segnale

PREISGRUPPE 1 GROUPE DE PRIX 1 GRUPPO DI PREZZO 1



RAL 1000
Grünbeige | Beige vert | Beige verdastrò



RAL 1001
Beige | Beige | Beige



RAL 1002
Sandgelb | Jaune sable | Giallo sabbia



RAL 1004
Goldgelb | Jaune or | Giallo oro



RAL 1013
Perlweiss | Blanc perlé | Bianco perla



RAL 1014
Elfenbein | Ivoire | Avorio



RAL 1017
Safrangelb | Jaune safran | Giallo zafferano



RAL 1018
Zinkgelb | Jaune zinc | Giallo zinco



RAL 1020
Olivgelb | Jaune olive | Giallo olivastro



RAL 1034
Pastellgelb | Jaune pastel | Giallo pastello



RAL 2003
Pastellorange | Orangé pastel | Arancio pastello



RAL 3015
Hellrosa | Rose clair | Rosa chiaro



RAL 3022
Lachsrot | Rouge saumon | Rosso salmone



RAL 5014
Taubenblau | Bleu pigeon | Blu colomba



RAL 5024
Pastellblau | Bleu pastel | Blu pastello



RAL 6019
Weissgrün | Vert blanc | Verde biancastro



RAL 6027
Lichtgrün | Vert clair | Verde chiaro



RAL 6034
Pastelltürkis | Turquoise pastel | Turchese pastello



RAL 7004
Signalgrau | Gris de sécurité | Grigio segnale



RAL 7035
Lichtgrau | Gris clair | Grigio luce



RAL 7038
Achatgrau | Gris agate | Grigio agata

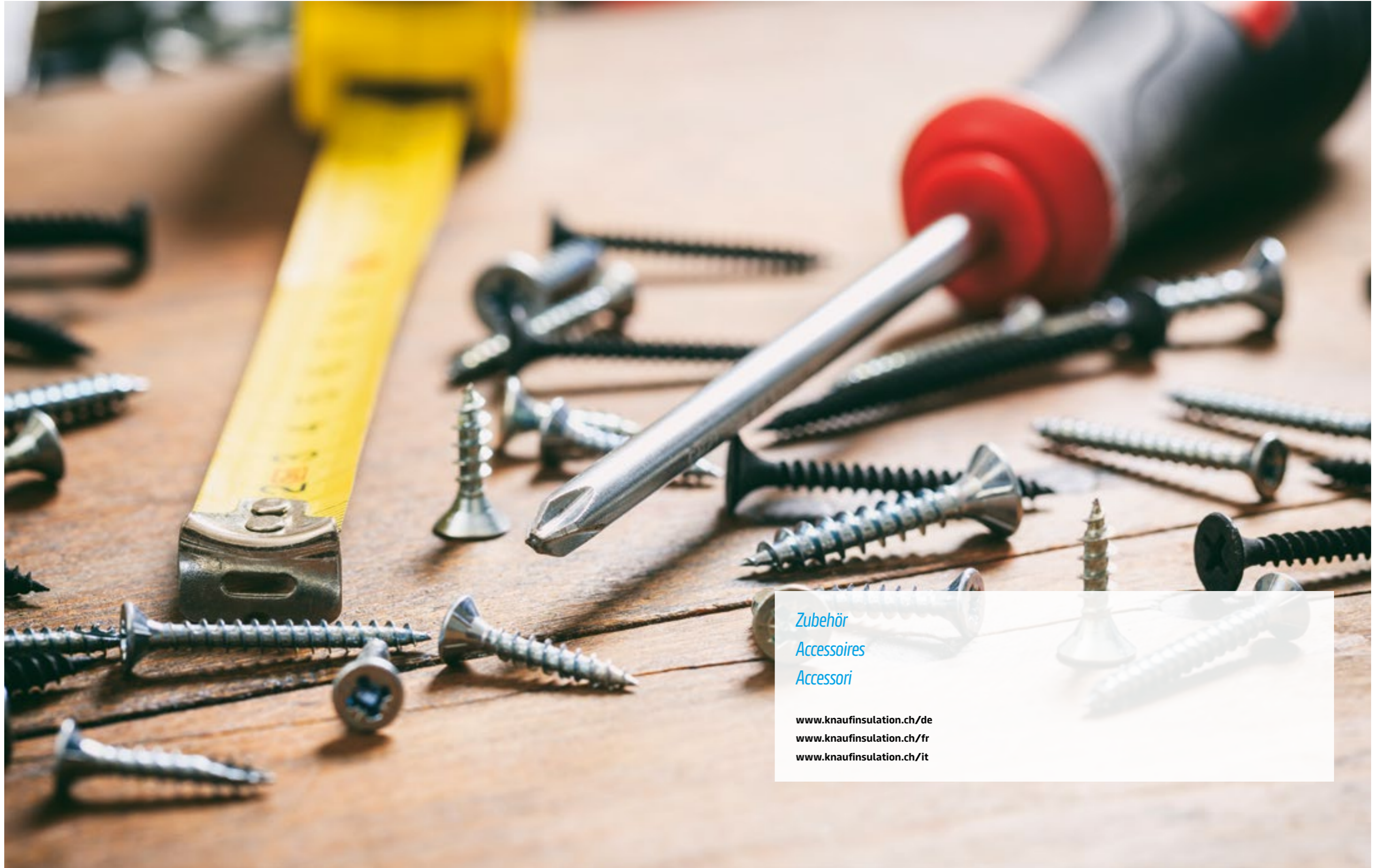


RAL 7047
Telegrau 4 | Telegris 4 | Grigio tele 4



RAL 9002
Grauweiss | Blanc gris | Bianco grigiastro

**ZUBEHÖR
ACCESSOIRES
ACCESSORI**



Zubehör
Accessoires
Accessori

www.knaufinsulation.ch/de
www.knaufinsulation.ch/fr
www.knaufinsulation.ch/it

ZUBEHÖR ACCESSOIRES ACCESSORI

HERAKLITH BETONSCHRAUBEN DDS-PLUS, WEISS ODER BEIGE HERAKLITH VIS À BETON DDS-PLUS, BLANC OU BEIGE HERAKLITH VITI PER CALCESTRUZZO DDS-PLUS, BIANCO O BEIGE

Zur Befestigung von Heraklith Holzwoleplatten an Betondecken und -wänden
Korrosivitätskategorie C3
Pour la fixation des panneaux en laine de bois Heraklith aux plafonds et murs en béton
Catégorie de corrosivité C3
Per il fissaggio di pannelli in lana di legno Heraklith a soffitti e pareti in calcestruzzo
Categoria di corrosività C3



Artikel-Nr. Karton weiss RAL 9003 N° d'article carton blanc RAL 9003 N° articolo scatola bianco RAL 9003	Artikel-Nr. Karton beige RAL 1015 N° d'article carton beige RAL 1015 N° articolo scatola beige RAL 1015	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dicke (mm) Pour épaisseur (mm) Per spessore (mm)	Stück / Karton Unité / Carton Pz. / Scatola	CHF/Karton exkl. MwSt. CHF/Cartron TVA en sus CHF/Scatola IVA esclusa
416798	416812	75	35 / 50	100	139,10
416802	416813	85	60	100	152,30
416803	416814	100	75	100	170,00
416804	416815	125	100	100	202,10
416805	416816	150	125	100	249,00
416806	416817	175	150	100	313,70
416807	416818	200	175	100	393,30
416808	416819	225	200	100	498,10
416809	416820	250	225	100	676,40

HERAKLITH BETONSCHRAUBEN BS PLUS, WEISS ODER BEIGE HERAKLITH VIS À BETON BS PLUS, BLANC OU BEIGE HERAKLITH VITI PER CALCESTRUZZO BS PLUS, BIANCO O BEIGE

Zur Befestigung von Heraklith Holzwoleplatten an Betondecken und -wänden
Korrosivitätskategorie C3, Kopfdurchmesser 26 mm
Pour la fixation des panneaux en laine de bois Heraklith aux plafonds et murs en béton
Catégorie de corrosivité C3, diamètre de la tête 26 mm
Per il fissaggio di pannelli in lana di legno Heraklith a soffitti e pareti in calcestruzzo
Categoria di corrosività C3, diametro della testa 26 mm



Artikel-Nr. Karton weiss RAL 9003 N° d'article carton blanc RAL 9003 N° articolo scatola bianco RAL 9003	Artikel-Nr. Karton beige RAL 1015 N° d'article carton beige RAL 1015 N° articolo scatola beige RAL 1015	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dicke (mm) Pour épaisseur (mm) Per spessore (mm)	Stück / Karton Unité / Carton Pz. / Scatola	CHF/Karton exkl. MwSt. CHF/Cartron TVA en sus CHF/Scatola IVA esclusa
866075	865960	50	25	100	52,80
866076	865971	75	35/50	100	59,20
866077	865972	85	60	100	83,55
866078	865973	100	75	100	102,70
866079	865974	125	100	100	130,10
866080	866060	150	125	100	143,30
866081	866061	175	150	100	155,15
866082	866062	200	175	100	232,80
866083	866063	225	200	100	299,40
866084	866064	250	225	100	400,50
866087	866065	275	250	100	449,35
866086	866066	300	275	100	523,60
866085	866067	325	300	100	576,35

HERAKLITH FALZANKER HERAKLITH ETRIER DE FIXATION HERAKLITH ANCORAGGIO A BATTUTA

Zur Haftsicherung beim Anbetonieren von sichtbar bleibenden, gefalzten Platten
Bedarf: Heratekta C-3-032, Tektalan A2-SD und Tektalan A2-SD TwinTec, 2.6 Stück/m²
Pour garantir l'adhésion lors du bétonnage des panneaux fixés restant apparents
Matériel nécessaire: 2.6 pièces/m² de Heratekta C-3-032, Tektalan A2-SD et Tektalan A2-SD TwinTec
Per tassello di aderenza nella cementazione di pannelli sagomati che rimangono visibili
Occorrente: Heratekta C-3-032, Tektalan A2-SD e Tektalan A2-SD TwinTec, 2.6 pezzi/m²



Artikel-Nr. Karton N° d'article carton N° articolo scatola	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dicke (mm) Pour épaisseur (mm) Per spessore (mm)	Stück / Karton Unité / Carton Pz. / Scatola	CHF/Karton exkl. MwSt. CHF/Cartron TVA en sus CHF/Scatola IVA esclusa
2100139	25	50	200	97,00
2422875	30	60	100	62,10
2416887	37,5	75	125	65,10
2100141	50	100	100	57,80
2151229	62,5	125-150	100	71,60
833594	87,5	175-200	100	82,20

HERAKLITH SPIRALANKER HERAKLITH ANCRES EN SPIRALE HERAKLITH ANCORA A SPIRALE

Zur Haftsicherung beim Anbetonieren von Heraklith Platten
Pour garantir l'adhésion lors du bétonnage des panneaux Heraklith (monocouche)
Per tassello di aderenza nella cementazione di pannelli Heraklith (monostrato)



Artikel-Nr. Karton N° d'article carton N° articolo scatola	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dicke (mm) Pour épaisseur (mm) Per spessore (mm)	Stück / Karton Unité / Carton Pz. / Scatola	CHF/Karton exkl. MwSt. CHF/Cartron TVA en sus CHF/Scatola IVA esclusa
2422869	30	35 / 50	250	216,70

HERAKLITH EDELSTAHLANKER HERAKLITH ANCRES EN ACIER INOX HERAKLITH ANCORA IN ACCIAIO INOX

Zur Haftsicherung beim Anbetonieren
Pour garantir l'adhésion lors du bétonnage
Per tassello di aderenza nella cementazione



Artikel-Nr. Karton N° d'article carton N° articolo scatola	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dicke (mm) Pour épaisseur (mm) Per spessore (mm)	Stück / Karton Unité / Carton Pz. / Scatola	CHF/Karton exkl. MwSt. CHF/Cartron TVA en sus CHF/Scatola IVA esclusa
2416867	95	50 / 60	250	203,00
2416865	115	60 / 75	200	185,90
2416868	150	100 / 125	150	160,70
2422866	190	150	100	124,70
2422863	215	175	75	105,90
2422867	240	200	75	112,10

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallett completi

Ab Lager erhältlich
Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

Disponible en dépôt
Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

Disponibile da magazzino
Franco fabbrica, su ordinazione, pallett completi

ZUBEHÖR ACCESSOIRES ACCESSORI

HERAKLITH DÜBEL IDM (VERZINKT) HERAKLITH CLOUS À FRAPPER IDM (ZINGUÉ) HERAKLITH TASSELLO IDM (ZINCATO)

Zur Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
Korrosivitätskategorie C2
Pour la fixation des panneaux en laine de bois et multicouches Heraklith aux plafonds et murs en béton
Catégorie de corrosivité C2
Per il fissaggio di pannelli in lana di legno e pannelli multistrato Heraklith a soffitti e pareti in calcestruzzo
Categoria di corrosività C2



Artikel-Nr. Karton N° d'article carton N° articolo scatola	Länge (mm) Longueur (mm) Lunghezza (mm)	Für Dicke (mm) Pour épaisseur (mm) Per spessore (mm)	Stück / Karton Unité / Carton Pz. / Scatola	CHF / Karton exkl. MwSt. CHF / Carton TVA en sus CHF / Scatola IVA esclusa		
2422876	80	35 / 50	250	■		176,80
2422877	110	60 / 75	250	■		188,40
416832	120	75	250	■		193,10
2422879	140	100	250	■		203,40
2422878	170	125	250	■		225,60
2419636	200	150	250	■		250,90
250205	250	175 / 200	250	■		339,20

HERAKLITH ABDECKKAPPE FÜR IDM HERAKLITH CAPOUCHONS POUR CLOUS À FRAPPER IDM HERAKLITH TAPPO DI COPERTURA PER IDM



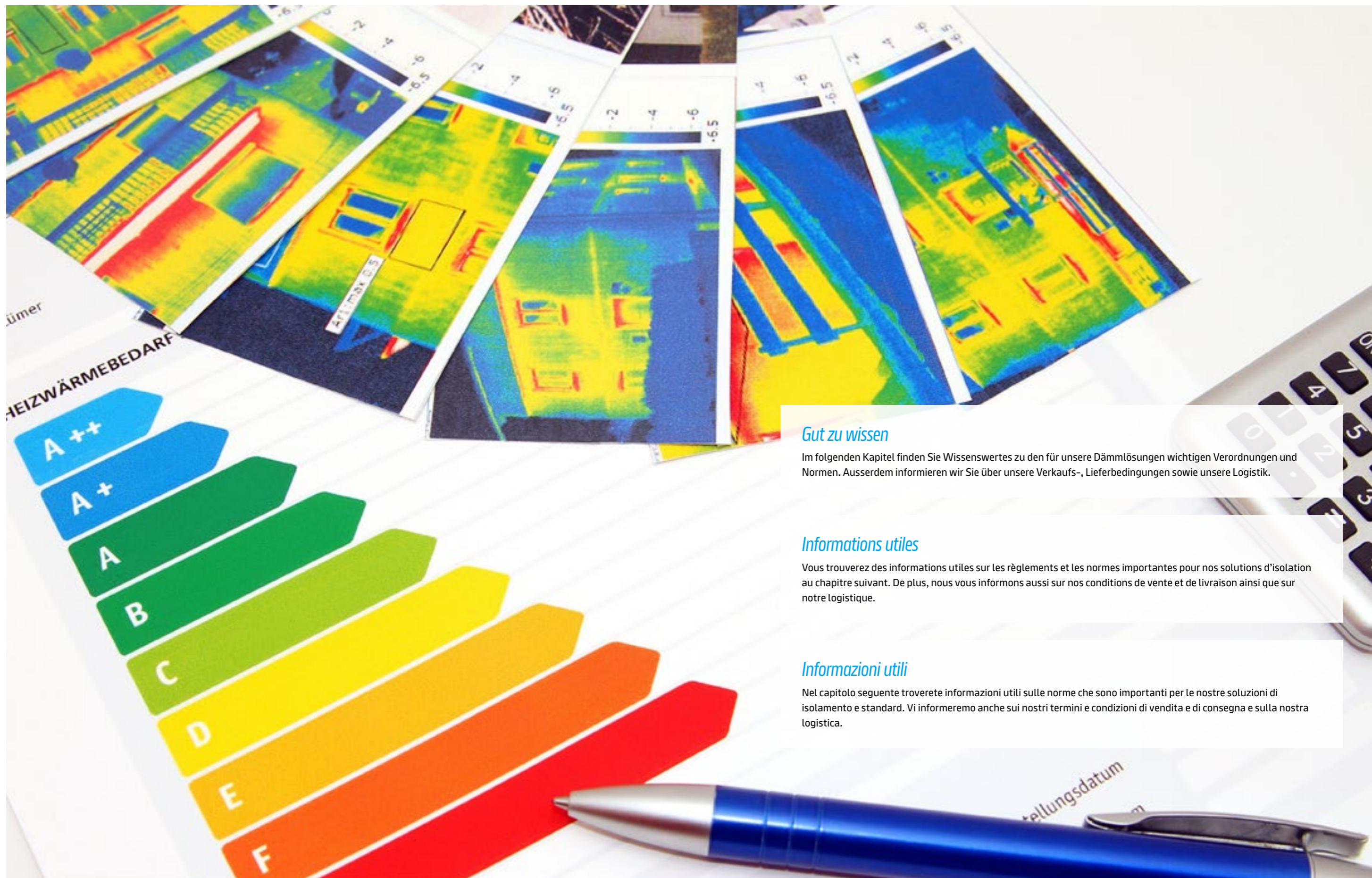
Artikel-Nr. Karton N° d'article carton N° articolo scatola	Farbe Couleur Colore	Stück / Karton Unité / Carton Pz. / Scatola	CHF / Karton exkl. MwSt. CHF / Carton TVA en sus CHF / Scatola IVA esclusa		
2438725	Weiss	250	■		72,70
2441495	Beige	250	■		72,70
2441496	Grau	250	■		72,70

■ Ab Lager erhältlich
■ Ab Werk, auf Anfrage, nur ganze Paletten

■ Disponible en dépôt
■ Livraison départ usine, sur demande, palettes complètes

■ Disponibile da magazzino
■ Franco fabbrica, su ordinazione, pallet completi





Gut zu wissen

Im folgenden Kapitel finden Sie Wissenswertes zu den für unsere Dämm Lösungen wichtigen Verordnungen und Normen. Ausserdem informieren wir Sie über unsere Verkaufs-, Lieferbedingungen sowie unsere Logistik.

Informations utiles

Vous trouverez des informations utiles sur les règlements et les normes importantes pour nos solutions d'isolation au chapitre suivant. De plus, nous vous informons aussi sur nos conditions de vente et de livraison ainsi que sur notre logistique.

Informazioni utili

Nel capitolo seguente troverete informazioni utili sulle norme che sono importanti per le nostre soluzioni di isolamento e standard. Vi informeremo anche sui nostri termini e condizioni di vendita e di consegna e sulla nostra logistica.

PREISE

- Die Preise verstehen sich als Bruttopreise.
- Die Mehrwertsteuer ist in den Preisen nicht enthalten.
- Für Kleinmengen wird ein Zuschlag verrechnet.
- Wir behalten uns das Recht vor, die Preise bei externen Einflüssen anzupassen.
- Aufträge erhalten mit der Auftragsbestätigung ihre Verbindlichkeit.
- Zeitfenster-Zustellung auf Anfrage.

LIEFERUNG

- Normale Zufahrten für Sattel-/ Jumbo-LKW werden vorausgesetzt. Für Lieferungen in Gebiete mit erschwerter Zufahrt werden Mehrkosten verrechnet. (Auf Anfrage)
- Der Ablad hat bauseits zu erfolgen. Entladehilfen auf Anfrage und Verrechnung eines Zuschlags.
- Lieferung auf Einwegpaletten
- Reklamationen sind sofort nach Erhalt der Ware anzuzeigen, spätestens nach 8 Tagen und in jedem Fall vor Verarbeitung der Ware.
- Bei ausnahmsweise verspäteter Lieferung kann kein Rechtsanspruch geltend gemacht werden.

LIEFERFRISTEN

Für die Verfügbarkeit und Lieferung der Produkte gelten nachfolgende Angaben:

- Lieferung ab Zentrallager Schweiz (Zwischenverkauf jederzeit vorbehalten)
- Lieferung ab Werk, auf Anfrage

MASSTOLERANZEN

Es gelten die massgebenden SIA Normen.

GERICHTSSTAND

Ausschliesslicher Gerichtsstand ist unser Firmensitz in der Schweiz.

ALLGEMEIN

Unsere Hinweise, Vorschläge und Beispiele in dieser Publikation entsprechen unseren heutigen Erkenntnissen und beziehen sich auf normale Fälle, wie sie in der Praxis häufig vorkommen. Es ist Aufgabe der Planer, alle Einflüsse angemessen zu berücksichtigen und unsere Angaben sinngemäss anzuwenden. Eine Verantwortung für den konkreten Einzelfall können wir mit dieser Publikation nicht übernehmen.

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) finden Sie unter: www.knaufinsulation.ch/de

BESTELLUNGEN

Bestellungen haben in schriftlicher Form zu erfolgen. Wenn für eine Bestellung in Bezug auf unsere Standardproduktpalette gesonderte Preise vereinbart wurden, geben Sie bitte den Preis und die Projektbezeichnung bei der Bestellung an.

SONDERPRODUKTE

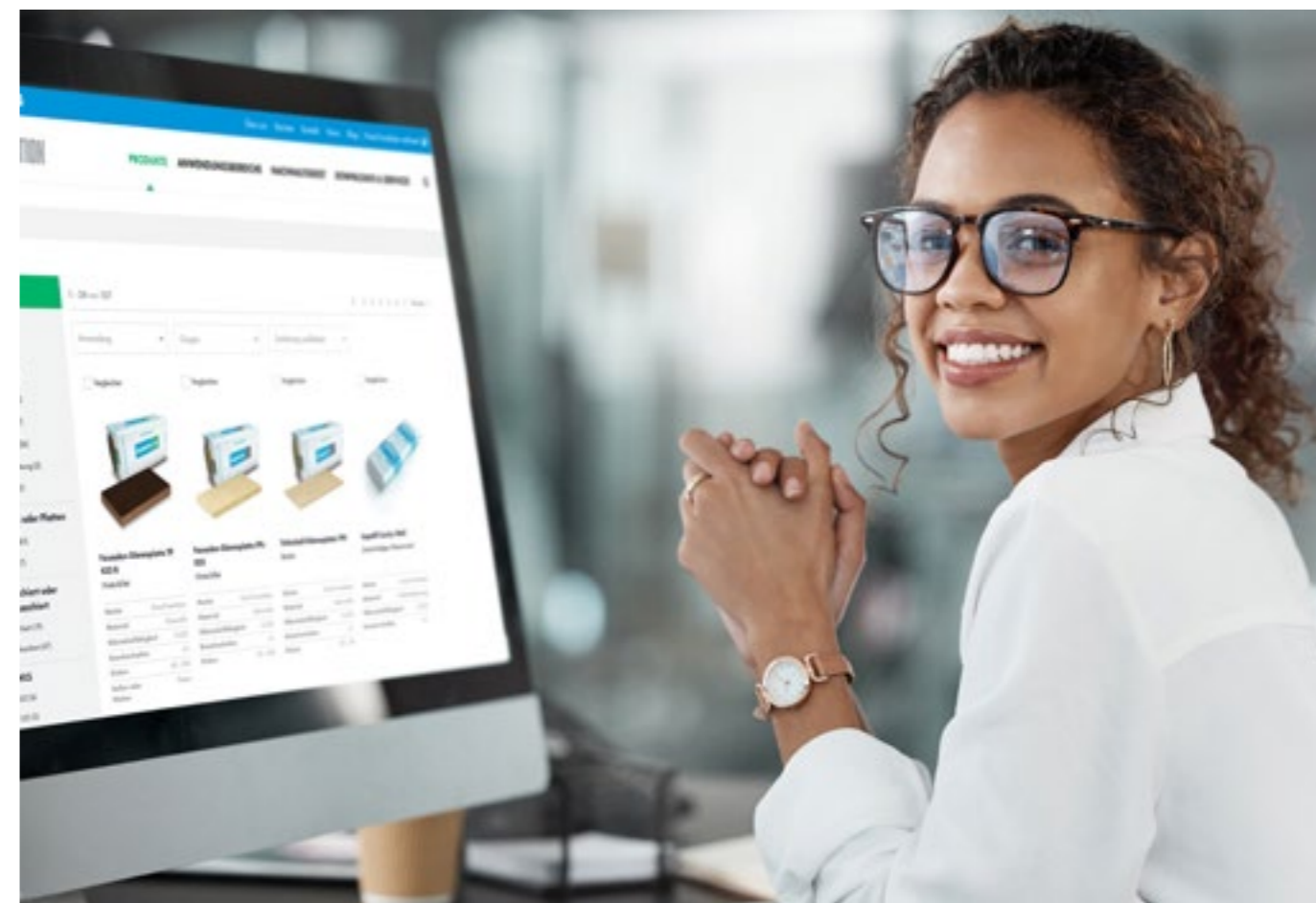
Die aktuell erhältlichen Masse sind in diesem Produktkatalog aufgeführt. Andere Masse sind bei Sonderbestellungen erhältlich. Da diese nur auf Bestellung hergestellt werden, weichen die Lieferzeiten und Mindestbestellmengen von denen der Standardprodukte ab. Die bestellten Mengen sind komplett abzunehmen und können nicht storniert werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an den Kundenservice.

AUFTRAGSÄNDERUNGEN / STORNO

Auftragsänderungen bzw. Auftragsstornierungen sind kostenfrei nur bis 12:00 Uhr am Vortag der Verladung machbar. Spätere Auftragsänderungen bzw. -stornierungen können mit Ausfallkostenverrechnungen oder gegen Einzelnachweis bei höheren Schäden in Rechnung gestellt werden.

AUFTRAGSBESTÄTIGUNG

Für jeden angenommenen Auftrag erhält der Kunde eine schriftliche Bestätigung. Um Ihnen den gewohnten Service bieten zu können, überprüfen Sie bitte, dass für jeden Auftrag auch eine Bestätigung vorhanden ist. Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen für diesbezügliche Rückfragen gerne zur Verfügung.



UNSER SERVICEANGEBOT ZUR ENTLADUNG

In der Regel liefern wir frei Bestimmungsort, nicht entladen. Bei Ihrer Bestellung können Sie einen Mitnahmestapler oder die Anlieferung mit einem Kran-LKW beauftragen. Der Fahrer des LKWs kann mit beidem das Transportfahrzeug selbständig entladen. Auf der Baustelle ist dann keine weitere Einrichtung zur Entladung erforderlich. Dafür bieten wir Ihnen:

MITNAHMESTAPLER

Ein Mitnahmestapler kann bei fast jedem Sattelzug und Hängerzug mitgeführt werden. Bei speziellen Anforderungen ist dies auch bei einem Motorwagen möglich. Durch den erhöhten Aufwand entstehen für den Transport im Motorwagen zusätzliche Kosten. Benötigen Sie aufgrund von Durchfahrtshöhen einen Niederflurstapler, kann die Anlieferung nur mit einem Sattelzug erfolgen.

Die technischen Eckdaten sind:

- Hubhöhe bis max. 2,80 m
- Tragkraft bis max. 2,50 t
- Eigengewicht ca. 2 t
- Breite bis 2,30 m (wichtig an Entladestellen)
- Masthöhe bis 2,40 m, bei Niederflurstaplern bis 1,95 m
- Mindestbreite der Entladestelle für seitliche Entladung = 7,50 m über die volle Fahrzeuglänge
- Maximaler Aktionsradius des Staplers = 50 m in unmittelbarer Nähe zum LKW

Für die Bereitstellung eines Mitnahmestapler beträgt die Mindestmenge 15 m³, für die Bereitstellung eines Kran-LKW oder einer Etagenlogistik ist die Abnahme von mindestens einem halben Zug erforderlich.

KRAN-LKW

Der Kran erlaubt das Entladen und eben erdige Absetzen der Ware neben dem Fahrzeug. Für einen notwendigen Weitertransport der Ware muss vor Ort gesondert Sorge getragen werden. Eine Anlieferung mit Kran-LKW können wir ohne Einschränkungen erst ab einer Mindestmenge von einem Motorwagen (halber Zug) zusagen.

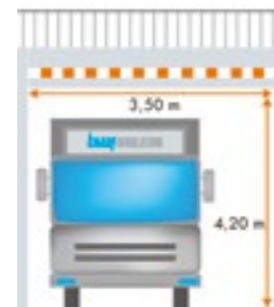
MOTORWAGEN / HEBEBÜHNE

Gerade bei engen Zufahrten wird die Anlieferung mit einem Motorwagen und die Entladung über die Hebebühne bevorzugt beauftragt. Bitte beachten Sie dabei, dass ein Motorwagen mit maximal 24 Paletten beladen werden kann. Auch bei höheren Bestellmengen bieten wir Ihnen diese Möglichkeit und liefern mit mehreren Fahrzeugen zu entsprechend höheren Logistikkosten. Grundvoraussetzung ist ein ausreichend befestigter und befahrbarer Untergrund sowie Abstellflächen im unmittelbaren (max. 20 Meter) Bereich des Motorwagens.

BAUSTELLENANLIEFERUNG – DAS SOLLTEN SIE BEACHTEN!

Wir haben einige Informationen zusammengestellt, mit deren Beachtung Sie uns dabei unterstützen, dass unsere Transportfahrzeuge pünktlich und sicher entladen werden können.

DIE ZUFAHRT



- Für die Transportwege zum Grundstück und zur Entladestelle gelten folgende Voraussetzungen:
- Durchfahrtsbreite: mindestens 3,50 m
 - Durchfahrtshöhe: mindestens 4,20 m

Die Bodenbeschaffenheit von Zufahrt und Entladestelle sollte folgende Eigenschaften erfüllen:

- fest, befahrbar, ebenerdig
- nicht frisch geteert
- keine frisch verlegten Platten

DER WENDEKREIS



Ist nur eine Zufahrt zur Abladestelle vorhanden, benötigt das Transportfahrzeug genug Raum, um zu wenden und zu rangieren. Der erforderliche Platzbedarf wird aufgrund des Kurvenverhaltens häufig unterschätzt. Wir zeigen Ihnen am Beispiel eines Jumbo-Hängerzugs von Mercedes-Benz die Masse und Dimensionen auf.

MIT WELCHEN LKWS WIR BEI IHNEN ANLIEFERN

Die Erfahrung zeigt, dass es bei den Bezeichnungen der LKW-Typen gelegentlich zu Irritationen kommt. Deshalb finden Sie nachfolgend eine Übersicht der Fahrzeugtypen, mit denen wir bei Ihnen anliefern können. Zur einfacheren Baustellenplanung haben wir Abmessungen, Wendekreis und das Gesamtgewicht ergänzt.

Ist die Anlieferung mit einem dieser LKW-Typen nicht möglich, benötigen wir diese Information zusammen mit Ihrer Bestellung.



	Gesamtlänge (m)	Breite lichtetes Lademass (m)	Mindestdurchfahrtshöhe (m)	Mindestwendekreis (mit Dämmstoffen beladen in t)	Maximalgewicht (mit Dämmstoffen beladen in t)	Optionen				
						Mitnahmestapler	Kran	Hubdach	Edschaverdeck	Hebebühne
Motorwagen (mit Hebebühne)	7,80* bis max. 10,50*	2,45	4,20	12,50	24,00	x*	x	x	x	x
Hängerzug	18,75*	2,45	4,20	12,50	40,00	x*	x	x	x	
Jumbo-Hängerzug	18,00*	2,45 bis 2,50	4,20	12,50	40,00	x*		x	x	
Sattelzug	16,50*	2,45	4,20	12,50	40,00	x*		x	x	
Megatrailer	16,50*	2,45 bis 2,50	4,20	12,50	40,00			x	x	

Alle LKW-Typen mit Planenaufbau erfüllen die Aufbauklassifizierung nach EU-Norm 12642 (XL-Zertifiziert).

* Durch den Mitnahmestapler erhöht sich die Fahrzeuglänge um 1,5 m.

WISSENSWERTES

ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN AN DIE PRODUKTQUALITÄT NACH SIA 279.162 FÜR MINERALWOLLE

WÄRMELEITFÄHIGKEIT λ_D UND WÄRMEDURCHLASSWIDERSTAND R_D

Wesentliche Kenngrößen für die Wärmedämmeigenschaften eines Dämmstoffes sind die Wärmeleitfähigkeit λ_D sowie der Wärmedurchlasswiderstand R_D . Die Nennwerte dieser Größen müssen als Grenzwerte angegeben werden, diese müssen mindestens 90% der Produktion mit einer Annahmewahrscheinlichkeit von 90% bezeichnen.

LÄNGE UND BREITE

Kein Prüfergebnis darf von den Nennwerten um mehr als die folgenden Werte abweichen:

± 2% für die Länge des Produktes

± 1,5% für die Breite des Produktes

DICKE

Die Dicken der Toleranzklassen T1 bis T5 müssen unter einer Belastung von 50 Pa gemessen werden; für die Trittschall-Dämmplatten (Klassen T6 und T7) sind es 250 Pa.

ZULÄSSIGE GRENZABWEICHUNGEN VON DER NENN DicKE

Stufe oder Klassen	Grenzabmasse	
T1	- 5% oder - 5 mm ^a	Überschreitung zulässig
T2	- 5% oder - 5 mm ^a	+ 15% oder + 15 mm ^b
T3	- 3% oder - 3 mm ^a	+ 10% oder + 10 mm ^b
T4	- 3% oder - 3 mm ^a	+ 5% oder + 5 mm ^b
T5	- 1% oder - 1 mm ^a	+ 3 mm

^a Der grössere numerische Wert ist massgebend

^b Der kleinere numerische Wert ist massgebend

KLASSEN DER GRENZABMASSE FÜR DIE DICKE

Stufe oder Klassen	Grenzabmasse	
T6	- 5% oder - 1 mm ^a	+ 15% oder + 3 mm ^a
T7	0	+ 10% oder + 2 mm ^a

^a Der grössere numerische Wert ist massgebend.

ZUSAMMENDRÜCKBARKEIT

Die Zusammendrückbarkeit bei Trittschalldämmungen entspricht der Differenz von d_L und d_B . Die Dicke d_L wird unter einer Belastung von 250 Pa ermittelt. Die Dicke d_B wird 120 Sekunden nach dem Entfernen einer zusätzlichen Belastung bestimmt. Die Stufen CP3, CP4 und CP5 beziehen sich auf die Klasse T6, die Stufe CP2 auf die Klasse T7 der Grenzabmasse für die Dicke.

STUFEN DER ZUSAMMENDRÜCKBARKEIT

Stufe	Nutzlast auf dem Estrich kPa	Anforderungen mm	Grenzabmasse mm
CP5	≤ 2,0	≤ 5	+2
CP4	≤ 3,0	≤ 4	+2
CP3	≤ 4,0	≤ 3	+2
CP2	≤ 5,0	≤ 2	+1

DYNAMISCHE STEIFIGKEIT

Relevante Grösse zur Beschreibung der Körperschalldämmenden Eigenschaften von Trittschall-Dämmplatten. Wird in Stufen mit Schritten von 1 MN/m² angegeben.

STRÖMUNGSWIDERSTAND

Der längenbezogene Strömungswiderstand beschreibt die schalldämmende Eignung des Dämmstoffes. Er wird in Stufen mit Schritten von 1 kPa.s/m² angegeben.

KURZZEITIGE WASSERAUFNAHME / LANGZEITIGE WASSERAUFNAHME

Relevante Grösse für hydrophobierte Produkte, die an Fassaden, in Aussenwänden und Deckenkonstruktionen eingesetzt werden. Die Wasseraufnahme infolge von Witterungseinflüssen wird bei diesen Produkten stark abgemindert. Die maximal zulässige Wasseraufnahme ist folgendermassen begrenzt:

- kurzzeitige Wasseraufnahme bei teilweisem Eintauchen:

max. 1,0 kg/m²

- langzeitige Wasseraufnahme bei teilweisem Eintauchen:

max. 3,0 kg/m²

SCHALLABSORPTION

Diese Grösse beschreibt die Eignung eines Dämmstoffproduktes, den Schall «zu schlucken». Der Schallabsorptionsgrad wird für die Berechnung des Nachhalls in Räumen benötigt.

WEITERE GRÖSSEN

Des Weiteren müssen in Abhängigkeit von den Anforderungen an das Produkt Dimensionsstabilität, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene, Punktlast, Wasserdampfdiffusion und Kriechverhalten unter definierten Randbedingungen geprüft werden.

KLASSIFIKATION DES BRANDVERHALTENS NACH VKF UND EN

Nach VKF wird das Brandverhalten in Brandverhaltensgruppen RF1 (kein Brandbeitrag), RF2 (geringer Brandbeitrag), RF3 (zulässiger Brandbeitrag) und RF4 (unzulässiger Brandbeitrag) eingeteilt. Das Brandverhalten wird zusätzlich nach Brenn- und Qualmverhalten beurteilt und mit einer Brandkennziffer (BKZ) klassifiziert. Der Brennbarkeitsgrad nimmt von 6 nach 3 und der Qualmgrad von 3 nach 1 zu. Nach SN EN 135501-1 wird das Brandverhalten von Bauprodukten in Euroklassen A1, A2, B, C D, E eingeteilt. Der Beitrag zum Brand nimmt von A1 nach E zu. Von A2 bis E erfolgt eine weitere Klassifizierung bezüglich Rauchentwicklung (s1, s2 und s3) und brennbarem Abtropfen/Abfallen (d0, d1 und d2).

Alle Knauf Insulation Produkte aus diesem Katalog entsprechen RF1 bzw. A1.

AUSZUG AUS DER ZUORDNUNGSTABELLE KLASSIFIZIERUNG NACH VKF UND EN

Brandverhaltensgruppe	Klassifizierung nach SN EN 13501-1	Klassifizierung nach VKF (BKZ)
RF1	A1 A2-s1,d0	6.3 6q.3

WISSENSWERTES

ANGABEN ZU DEN WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENTEN

R-WERTE

R-WERTE IN m²K/W BEI ENTSPRECHENDER WÄRMELEITFÄHIGKEIT UND MATERIALDICKE

Produkt Dicke (mm)	Wärmeleitfähigkeit (W/mK)										
	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,038	0,039	0,045
12					0,35						
15					0,40						
20			0,60	0,60	0,55	0,55				0,50	
25			0,75	0,75	0,70	0,70				0,60	
30		0,95	0,90	0,90	0,85	0,85	0,80			0,75	
40		1,25	1,25	1,20	1,15	1,10	1,10		1,05	1,00	
50		1,55	1,55	1,50	1,45	1,40	1,35		1,30	1,25	1,10
60	2,00	1,85	1,85	1,80	1,75	1,70	1,65		1,55	1,50	1,30
80	2,65	2,50	2,50	2,40	2,35	2,25	2,20	2,15	2,10	2,05	1,75
100	3,30	3,10	3,10	3,00	2,90	2,85	2,75	2,70	2,60	2,55	2,20
120	4,00	3,75	3,75	3,60	3,50	3,40	3,30	3,20	3,15	3,05	2,65
140	4,65	4,35	4,35	4,20	4,10	4,00	3,85	3,75	3,65	3,55	3,10
160	5,30	5,00	5,00	4,80	4,70	4,55	4,40	4,30	4,20	4,10	3,55
180	6,00	5,60	5,60	5,45	5,25	5,10	5,00	4,85	4,70		4,00
200	6,65	6,25	6,25	6,05	5,85	5,70	5,55	5,40	5,25		4,40
220	7,30	7,05			6,45	6,25	6,10		5,75		4,85
240	8,00	7,70			7,05	6,85	6,65		6,30		5,30
260					7,60						5,75
280					8,20						6,20
300					8,80						6,65

Wärmeleitfähigkeit (W/mK)	Zugeordnete Produkte
0,030	Mineral Plus FP 030 B, Mineral Plus ADP-030
0,031	TI 432 U, Unifit TI 132 U, TP 432 B, TP-KD 432, Mineral Plus Smart Ceiling
0,032	Naturoll 032, TPT 01, TPT 03, TPT 03 R, Supafil Frame
0,033	Supafil Max Frame
0,034	Mineral Plus HB 034, Mineral Plus KP 034, Unifit TI 135 U, Naturoll D 035, TP-KD 430, TP 120 A, TP 440, KP-035/HB, KP-035, FPL-035, FPL-035-GS, FPS, SDP-035, TPS, TPE, Randstreifen, FKD-LIGHT C2, FKD-U RS C2, FKD-T FB C2, Supafil Timber Frame, Supafil Cavity Wall
0,035	KP-036/HB, KP-036, Jetspray all in one Thermal
0,036	DPF 30, DPF-40
0,037	CLT 01 Thermal, DDP2-U PLUS 800
0,038	ProtectFill, Füllflocken FL
0,039	TPD, DDP-X, DDP-MAX
0,045	Supafil Loft 045

U-WERTE

U-WERTE IN W/m²K BEI ENTSPRECHENDER WÄRMELEITFÄHIGKEIT UND MATERIALDICKE

Produkt Dicke (mm)	Wärmeleitfähigkeit (W/mK)										
	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,038	0,039	0,045
12					1,63						
15					1,43						
20			1,13	1,15	1,18	1,20					1,29
25			0,96	0,98	1,00	1,03					1,11
30		0,81	0,84	0,86	0,88	0,90	0,91				0,97
40		0,65	0,66	0,68	0,70	0,71	0,73		0,76	0,78	
50		0,53	0,55	0,56	0,58	0,59	0,61		0,63	0,65	0,73
60	0,44	0,46	0,47	0,48	0,49	0,51	0,52		0,54	0,56	0,63
80	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,40	0,41	0,42	0,43	0,49
100	0,28	0,29	0,30	0,30	0,31	0,32	0,33	0,34	0,35	0,35	0,40
120	0,23	0,24	0,25	0,26	0,26	0,27	0,28	0,29	0,29	0,30	0,34
140	0,20	0,21	0,22	0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,25	0,26	0,30
160	0,18	0,18	0,19	0,20	0,20	0,21	0,21	0,22	0,22	0,23	0,26
180	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,20	0,20		0,23
200	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,18		0,21
220	0,13	0,14			0,15	0,15	0,16		0,17		0,19
240	0,12	0,12			0,14	0,14	0,14		0,15		0,18
260					0,13						0,17
280					0,12						0,15
300					0,11						0,14

Wärmeleitfähigkeit (W/mK)	Zugeordnete Produkte
0,030	Mineral Plus FP 030 B, Mineral Plus ADP-030
0,031	TI 432 U, Unifit TI 132 U, TP 432 B, TP-KD 432, Mineral Plus Smart Ceiling
0,032	Naturoll 032, TPT 01, TPT 03, TPT 03 R, Supafil Frame
0,033	Supafil Max Frame
0,034	Mineral Plus HB 034, Mineral Plus KP 034, Unifit TI 135 U, Naturoll D 035, TP-KD 430, TP 120 A, TP 440, KP-035/HB, KP-035, FPL-035, FPL-035-GS, FPS, SDP-035, TPS, TPE, Randstreifen, FKD-LIGHT C2, FKD-U RS C2, FKD-T FB C2, Supafil Timber Frame, Supafil Cavity Wall
0,035	KP-036/HB, KP-036, Jetspray all in one Thermal
0,036	DPF 30, DPF-40
0,037	CLT 01 Thermal, DDP2-U PLUS 800
0,038	ProtectFill, Füllflocken FL
0,039	TPD, DDP-X, DDP-MAX
0,045	Supafil Loft 045



ECOSE® TECHNOLOGY

Mitte 2009 hat Knauf Insulation das formaldehydfreie Bindemittel ECOSE® Technology für Mineralwolle auf den Markt gebracht. Es basiert vorwiegend auf natürlichen Rohstoffen, ist frei von künstlichen Farben und Färbemitteln.



BLAUER ENGEL

Die umweltschutzbezogene Kennzeichnung «Blauer Engel» wurde Knauf Insulation für zahlreiche Mineralwolle-Dämmstoffe mit ECOSE® Technology, Knauf Insulation Supafil Einblas-Dämmstoff und Heraklith® Holzwolle-Produkte verliehen.

Diese Produkte wurden für ihre Umweltfreundlichkeit und Schadstoff-freiheit ausgezeichnet.



INDOOR AIR COMFORT GOLD-ZERTIFIKAT

Knauf Insulation ist das weltweit erste Unternehmen, das mit dem begehrten Indoor Air Comfort Gold-Zertifikat von Eurofins ausgezeichnet wurde. Das goldene Gütesiegel wurde Knauf Insulation im Frühjahr 2010 für seine unbeschichteten Glaswolle-Dämmstoffe mit ECOSE® Technology verliehen. Es unterstreicht, dass die Produkte sämtliche europäischen Kriterien für die Qualität der Innenraumluft erfüllen.



CE-KENNZEICHNUNG

Durch die CE-Kennzeichnung erklärt ein Hersteller in der Europäischen Union, dass ein bestimmtes Produkt den geltenden Anforderungen genügt, die in den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften festgelegt sind und dies mit dem entsprechenden Konformitätsbewertungsverfahren nachgewiesen wurde. Die CE-Kennzeichnung garantiert, dass die gekennzeichneten Produkte in der EU (bzw. dem EWR) ohne Einschränkung gehandelt werden können und gewährleistet dem Konsumenten innerhalb dieses Raumes einheitlichen Schutz in Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltbelangen. Das CE-Zeichen ist kein Qualitätsnachweis kein Gütezeichen.



RAL-GÜTEZEICHEN

Knauf Insulation Dämmstoffe, die mit dem RAL-Gütezeichen gekennzeichnet sind überzeugen durch hervorragende Wärme-, Schall- und Brandschutzeigenschaften.

Sie sind gesundheitlich unbedenklich und entsprechen der EG-Richtlinie 97/69 der Europäischen Kommission. Mineralwolle basiert auf nachhaltigen Rohstoffen und ist ein umweltfreundliches, wirtschaftliches und gesundheitlich unbedenkliches Qualitätsprodukt für vielfältige Anwendungsbereiche.



EUCEB

Alle Mineralwolle-Produkte, die von Knauf Insulation vertrieben werden, bestehen aus nicht eingestuftes Fasern und sind von EUCEB zertifiziert. EUCEB (European Certification Board für Mineal Wool Products) ist eine freiwillige Initiative der Mineralwolle-Industrie. Sie ist eine unabhängige Zertifizierungsstelle die sicherstellt, dass die Produkte aus Fasern erzeugt werden, die den Freizeichnungs-Kriterien für Karzinogenität laut Anmerkung Q der Europäischen Richtlinie 97/69/EG und der Verordnung (EG) 1272/2008 entsprechen.



BESTÄTIGUNG ECO-1

Das Produkt erfüllt die höchsten Anforderungen von eco-bau und MINERGIE-ECO im Hinblick auf ökologische und gesundheitliche Anforderungen und erhält die Bewertung eco-1.

Sehr gut geeignet für MINERGIE-Eco, 1. Priorität nach Eco-BKP



BESTÄTIGUNG ECO-2

Das Produkt erfüllt die Anforderungen von eco-bau und MINERGIE-ECO im Hinblick auf ökologische und gesundheitliche Anforderungen und erhält die Bewertung eco-2.

Gut geeignet für MINERGIE-Eco, 2. Priorität nach Eco-BKP



BESTÄTIGUNG BASIS

Das Produkt erfüllt die minimalen ökologischen und gesundheitlichen Anforderungen von eco-bau und MINERGIE-ECO und erhält die Bewertung basis. Verletzt keine Ausschlusskriterien von MINERGIE-ECO.



KEYMARK

KEYMARK ist ein freiwilliges Qualitätszeichen für Glas- und Steinwolleprodukte. Am KEYMARK-Zeichen ist eindeutig zu erkennen, dass ein Baustoff aus Mineralwolle fremdüberwacht ist und den hohen Anforderungen entspricht. Alle deklarierten Eigenschaften werden regelmässig nach strengen Regeln überprüft. Vergeben wird die KEYMARK von unabhängigen, akkreditierten Instituten im Auftrag von CEN und DIN CERTCO.



PEFC

Die PEFC-Zertifizierung garantiert, dass das Holz aus einem Wald und einer Lieferkette stammt, die verantwortungsvoll bewirtschaftet werden. Sie zeigt, dass wir uns um die Herkunft unserer Produkte und hohe Umweltstandards kümmern und dass wir uns der sozialen Verantwortung der Unternehmen verpflichtet fühlen. Heraklith® ist stolz darauf, das PEFC-Label zu führen.



MRPI (EPD)

Für unsere gesamte Heraklith®-Produktlinie von Holzwolle-Dämmplatten werden Lebenszyklusanalysen (LCA) durchgeführt, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu bewerten und sicherzustellen, dass wir bei unseren Produkten und Tätigkeiten an der Spitze der Umweltverantwortung stehen. Jede Ökobilanz führt zu einer vollständigen Umweltproduktdeklaration (EPD), die Ihnen hilft, die Auswirkungen der Verwendung der Platten bei Ihren Bauprojekten zu bewerten.



DECLARE

Das Declare-Label bewertet ein Produkt nach seiner Übereinstimmung mit allen Notwendigkeiten, die für die Auswahl von Bauprodukten innerhalb des Living Building Challenge 4.0-Standards gelten, einschliesslich gesunde Innenraumluftqualität, verantwortungsbewusste Beschaffung und frei von Chemikalien.



FM APPROVED

Das Produktprüfungs- und Zertifizierungsprogramm von FM Approvals, der Zertifizierungs-Geschäftseinheit des Versicherers FM-Global, gibt Bauherren, Investoren sowie Planern eine Orientierung für die Auswahl von Produkten und Systemen, die Sachgüter und Menschen zuverlässig vor Naturgewalten und Feuer schützen.



DÄMMLÖSUNGEN FÜR DAS STEILDACH

ENERGIEEFFIZIENZ UND SOMMERLICHER WÄRMESCHUTZ

Allein über ein unzureichend gedämmtes Dach können bis zu 30 Prozent Heizenergie entweichen. Dämm Lösungen von Knauf Insulation machen Dächer energieeffizient. Die dabei zum Einsatz kommenden Mineralwolle-Dämmstoffe sowie das Luftdicht-Dämmsystem LDS verhindern Wärmeverluste, dämmen den Schall und verbessern den Brandschutz des Gebäudes – egal ob im Neubau oder bei Sanierungsobjekten. Darüber hinaus sorgen sie für einen effektiven sommerlichen Wärmeschutz, so dass die Nutzung des Dachgeschosses auch im Sommer uneingeschränkt möglich ist.



DÄMMLÖSUNGEN FÜR DAS FLACHDACH

ENERGIEEFFIZIENZ AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Flachdach-Dämmstoffe aus Mineralwolle sorgen für einen reduzierten Heizenergiebedarf, aber auch für einen effektiven Hitzeschutz im Sommer. Auf diese Weise wird die Klimatisierung eines Gebäudes erheblich vereinfacht.

Unser Portfolio beinhaltet druck- und biege feste Platten mit einem hohen Tragverhalten für mechanische Befestigungen oder Befestigungen mit Auflast.



DÄMMLÖSUNGEN FÜR FASSADEN

ENERGIEEFFIZIENZ UND HÖCHSTER KOMFORT

Über eine unzureichend gedämmte Aussenwand können bis zu 25 % der Heizenergie eines Gebäudes entweichen. Knauf Insulation bietet verschiedene Lösungen für die besonderen Aufgaben einer Aussenwanddämmung – für hinterlüftete Fassaden und WDVS.

Hinterlüftete Fassaden, schaffen gestalterische Spielräume bei der Oberfläche der Aussenhaut eines Gebäudes. In puncto Funktion überzeugen sie mit ihrer witterungsbeständigen und energieeffizienten Konstruktion.

Die einzelnen Schichten eines Wärmedämm-Verbundsystems machen es zur effektiven und beständigen Hülle der Aussenwand. Alle Systemkomponenten sind aufeinander abgestimmt, um sicherzustellen, dass kompromisslose Funktion zu jeder Zeit gewährleistet ist.



DÄMMLÖSUNGEN FÜR INNENWÄNDE UND SCHÄCHTE

SCHALL- UND BRANDSCHUTZ AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Trennwände in Trockenbauweise sind in Gewerbe-Objekten Standard. Doch auch in Privathäusern erfreuen sie sich grosser Beliebtheit, da sie eine kostengünstige Möglichkeit bieten, Räume neu aufzuteilen. Die richtige Dämmung stellt sicher, dass sich Geräusche aus angrenzenden Räumen nicht ungehindert ausbreiten können – weder über Wände, noch über Installationschächte im Gebäude. Ausserdem sorgen Dämmstoffe von Knauf Insulation für den passenden Brandschutz.

Ist die Dämmung der Gebäudehülle von aussen nicht möglich oder nicht gewünscht – zum Beispiel bei historischen Fassaden, kann mit einer fachgerechten Innendämmung die Energieeffizienz eines Gebäudes trotzdem verbessert werden.



DÄMMLÖSUNGEN FÜR BODEN UND DECKE

SYSTEME FÜR MEHR RUHE UND WÄRME

Sind Zwischendecken und Böden nicht optimal gedämmt, können Geräusche oder Lärm für Menschen in den darunter oder nebenan liegenden Räumen zur Belastung werden – egal ob in Bürogebäuden oder im Wohnbau. Dämmstoffe von Knauf Insulation für die Fussboden- und Deckendämmung sorgen dafür, dass sich Lärm nicht ungehindert ausbreiten kann und Wärme nicht verloren geht.



DÄMMLÖSUNGEN IM HOLZBAU

ÖKOLOGIE UND SICHERHEIT IM FOKUS

Bei der Entscheidung für eine ökologische Bauweise mit dem natürlichen Rohstoff Holz spielt auch die richtige Dämmung eine wichtige Rolle.

Hier sind professionelle und nachhaltige Lösungen gefragt, die sowohl die hohen Anforderungen an sommerlichen und winterlichen Wärmeschutz, Brand- und Schallschutz erfüllen, als auch für ein angenehmes Raumklima sorgen. Knauf Insulation bietet Ihnen dafür moderne Systeme und Produkte, die Ihnen die Planung und Umsetzung erleichtern.

1

HOCHWERTIGE QUALITÄT DER DÄMMSTOFFE

Mit Knauf Insulation entscheiden Sie sich für hochwertige Dämmstoffe mit besten Eigenschaften, die den höchsten Anforderungen genügen.

2

ENERGIE SPAREN

Unsere Mineralwolle-Dämmstoffe glänzen mit überzeugenden Werten bei Wärme-, Brand- und Schallschutz. Mit diesen Produkten ist es ein Leichtes, Energie zu sparen. Mit Knauf Insulation gehen Sie auf Nummer sicher!

3

KOMPLETTSORTIMENT FÜR DAS GANZE GEBÄUDE

Sie erhalten von Knauf Insulation Dämmstoffe aus Glas-, Holz- und Steinwolle mit passendem Zubehör. Wir bieten Ihnen Systemlösungen vom Dach bis in den Keller, sowohl für den Neubau als auch für die Modernisierung und Sanierung.

4

DOPPELTER NUTZEN FÜR GEBÄUDE

Seit der Einführung des Energieausweises kann der Energieverbrauch von Häusern belegt werden. Die hochwertigen Mineralwolle-Dämmstoffe von Knauf Insulation steigern den Gebäudewert und verschaffen einen entscheidenden Vorteil bei Vermietung oder Verkauf!

5

LEICHTES HANDLING, SCHNELLE MONTAGE

Alle Produkte von Knauf Insulation sind einfach und schnell zu verarbeiten – darauf achten wir besonders!

6

DAS LUFTDICHT-DÄMMSYSTEM

Das Knauf Insulation Luftdicht-Dämmsystem LDS ergänzt ideal die Dämmstoffe von Knauf Insulation und schützt die Bausubstanz. Die Materialien und Materialverbindungen sind für 50 Jahre Alterungsbeständigkeit zertifiziert!

7

ÜBERLEGENE KOMPETENZ MACHT DEN UNTERSCHIED

Knauf Insulation ist der moderne Hersteller für Dämmstoffe und Dämmsysteme.

8

TATKRÄFTIGER, VERLÄSSLICHER SERVICE

Wir geben Ihnen wertvolle Arbeitshilfen und unterstützen Sie! Verarbeitern, Händlern, Architekten und Bauherren stehen wir mit Rat und Tat zur Seite.

9

DÄMMEN IST AKTIVER UMWELTSCHUTZ

Eine Dämmung senkt den Heizölverbrauch und verringert damit den Ausstoss des umweltschädlichen CO₂. So leisten Sie Ihren persönlichen Anteil am Umweltschutz!

10

ECOSE® TECHNOLOGY

Mitte 2009 hat Knauf Insulation erstmals das formaldehydfreie Bindemittel ECOSE® Technology für Mineralwolle auf den Markt gebracht. Auf Basis vorwiegend natürlich-organischer Grundstoffe und ohne Zusatz von künstlichen Farben oder Färbemitteln sorgt es dafür, dass unsere ohnehin bereits umweltfreundlichen Mineralwolle-Dämmstoffe einen weiteren Schritt in Richtung besserer Nachhaltigkeit gegangen sind. So können wir Ihnen Dämmstoffe anbieten, die den zeitgemässen Ansprüchen an nachhaltiges Bauen gerecht werden.

+1

SYSTEMLÖSUNGEN AUS EINER HAND

Die Materialien unserer Systemlösungen sind exakt aufeinander abgestimmt und passen deshalb perfekt zusammen. Damit erzielen Sie ein optimales Ergebnis. Und das Beste: Sie erhalten alles aus einer Hand!

INFORMATIONS UTILES

CONDITIONS DE VENTE ET DE LIVRAISON

PRIX

- Les prix s'entendent bruts.
- La TVA n'est pas comprise dans les prix.
- Un supplément est décompté pour les petites quantités.
- Nous nous réservons le droit d'ajuster les prix en cas d'influences externes.
- Les commandes revêtent un caractère obligatoire à réception de leur confirmation.
- Notification des horaires sur demande.

LIVRAISON

- Des voies d'accès normales pour les semi-remorques/camions jumbo sont exigées. Des coûts supplémentaires sont facturés pour des livraisons dans des lieux avec un accès difficile. (Sur demande)
- Le déchargement est assuré par le client. Engins de déchargement sur demande et facturation d'un supplément.
- Livraison sur des palettes perdues
- Faire des réclamations immédiatement après la réception de la marchandise, après 8 jours au plus tard et dans tous les cas avant l'utilisation de la marchandise.
- En cas de retard exceptionnel de livraison, aucun droit ne pourra être exercé.

DÉLAIS DE LIVRAISON

Les informations ci-dessous valent pour la disponibilité et la livraison des produits :

- Livraison depuis l'entrepôt central Suisse (Sous réserve de vente préalable)
- Livraison départ usine, sur demande

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

Les normes SIA en vigueur s'appliquent.

FOR

Le for exclusif est le siège de notre société en Suisse.

GÉNÉRALITÉS

Nos remarques, propositions et exemples dans cette publication correspondent à l'état actuel de nos connaissances et se rapportent à des cas normaux tels qu'ils se présentent fréquemment dans la pratique. La tâche des planificateurs est de tenir équitablement compte de toutes les influences et d'appliquer nos données par analogie. Mais nous ne pouvons assumer aucune responsabilité pour le cas concret individuel du fait de cette publication.

Les conditions générales de vente (CGV) vous trouverez sous : www.knaufinsulation.ch/fr

INFORMATIONS UTILES

SERVICES DES COMMANDES

COMMANDES

Les commandes doivent être effectuées par écrit. Si des prix séparés ont été convenus pour une commande concernant notre palette de produits standard, veuillez indiquer le prix et la désignation du projet à de la commande.

PRODUITS SPÉCIAUX

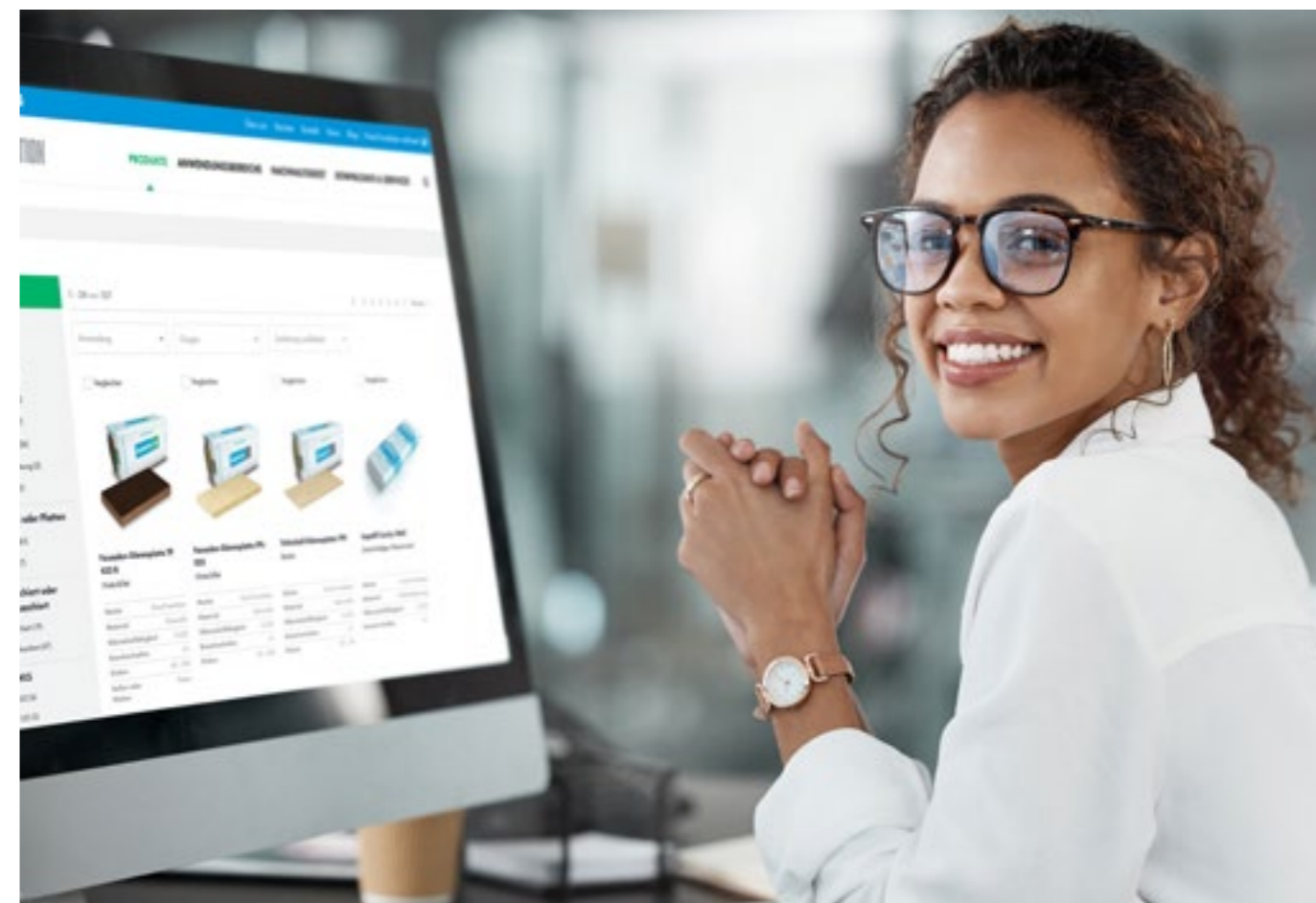
Les dimensions actuelles sont indiquées dans ce catalogue de produits. D'autres dimensions sont disponibles pour des commandes spéciales. Comme ils ne sont fabriqués que sur commande, les délais de livraison et les quantités minimales commandées diffèrent de ceux des produits standard. Les quantités commandées sont à enlever complètement et ne peuvent pas être annulées. Dans ce cas, adressez-vous au service clientèle.

MODIFICATIONS DE COMMANDE/ANNULATION

Les modifications ou les annulations de commande ne sont possibles gratuitement que jusqu'à 12h00 la veille du chargement. Les modifications ou annulations tardives peuvent être facturées avec des décomptes de frais de défaillance ou contre justificatif en cas de dommages importants.

CONFIRMATION DE COMMANDE

À chaque commande acceptée, le client reçoit une confirmation écrite. Pour pouvoir vous proposer le service habituel, vérifiez que vous possédez bien une confirmation pour chaque commande. Nos collaborateurs se tiennent volontiers à votre disposition si vous souhaitez des précisions à ce sujet.



NOTRE OFFRE DE SERVICE DE DÉCHARGEMENT

En général, nous livrons gratuitement au lieu de destination mais nous ne déchargeons pas. Au moment de la commande, vous pouvez demander un chariot élévateur ou la livraison par camion-grue. Le chauffeur peut utiliser les deux engins pour décharger lui-même le camion. Pas besoin de recourir à d'autres dispositifs de déchargement sur le chantier. Nous vous proposons les moyens suivants :

CHARIOT ÉLEVATEUR

Un chariot élévateur peut être transporté avec presque chaque semi-remorque ou camion-remorque. Dans le cas de besoins spéciaux, ceci est aussi avec un camion. Les efforts importants fournis entraînent des coûts supplémentaires pour le transport en camion. Si vous avez besoin d'un transpalette surbaissé en raison des hauteurs de passage, la livraison ne peut se faire qu'avec un semi-remorque.

Caractéristiques techniques :

- hauteur de levée jusqu'à 2,80 m max.
- capacité de charge jusqu'à 2,50 t max.
- poids net env. 2 t
- largeur jusqu'à 2,30 m (important sur les sites de déchargement)
- hauteur de mât jusqu'à 2,40 m, avec des transpalettes surbaissés jusqu'à 1,95 m
- largeur minimale du lieu de déchargement pour déchargement latéral = 7,50 m sur toute la longueur du véhicule
- rayon d'action maximal du chariot élévateur = 50 m à proximité

Un chariot élévateur est mis à disposition pour une quantité minimale de 15 m³, un camion-grue ou un service logistique à étages est nécessaire pour la réception d'au-moins une semi-remorque.

CAMION GRUE

La grue permet de décharger et de déposer la marchandise au sol près du véhicule. Il faut veiller sur place au transport ultérieur nécessaire de la marchandise. Nous pouvons accepter une livraison avec camion-grue sans restrictions seulement à partir d'une quantité minimale d'un camion (semi-remorque).

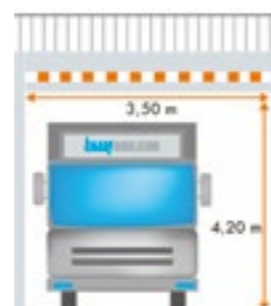
CAMION/PLATEFORME ÉLEVATRICE

Dans le cas d'accès étroits, il est recommandé d'effectuer la livraison avec un camion et le déchargement par une plateforme élévatrice. En outre, veuillez à pouvoir charger un camion avec 24 palettes maximum. Même avec des quantités commandées plus grandes, nous vous proposons cette option et nous livrons avec plusieurs véhicules à des coûts logistiques de ce fait plus élevés. La condition de base est un sol assez solide et praticable ainsi que des surfaces de pose à proximité immédiate (20 m max.) du camion.

LIVRAISON SUR LE CHANTIER – CONSIGNES À RESPECTER !

Nous avons réuni quelques informations à respecter pour nous aider à décharger nos camions en toute sécurité et dans les temps.

ACCÈS



Les conditions suivantes s'appliquent pour accéder au terrain et au lieu de déchargement :

- largeur de passage : au moins 3,50 m
- hauteur de passage : au moins 4,20 m

La nature du sol d'accès et le lieu de déchargement doivent respecter les propriétés suivantes :

- solide, praticable, de plain-pied
- pas de goudronnage récent
- pas de dalles posées récemment

RAYON DE BRAQUAGE



S'il n'existe qu'un seul accès au site de déchargement, le camion aura besoin d'assez d'espace pour tourner et manœuvrer. L'espace requis est souvent sous-estimé en raison du comportement dans les virages. Dans le cas d'un camion-remorque jumbo de Mercedes-Benz, nous attirons votre attention sur la masse et les dimensions.

NOS TYPES DE CAMION DE LIVRAISON

Avec l'expérience, nous avons constaté que le choix du type de camion peut parfois susciter des irritations. C'est pourquoi nous avons résumé dans le tableau ci-dessous tous les types de véhicule que nous pouvons utiliser pour vous livrer. Pour faciliter la planification sur le chantier, nous avons ajouté les dimensions, le rayon de braquage et le poids total.

Si la livraison n'est pas possible avec un de ces types de camion, informez-nous en au moment de votre commande.



	Longueur totale (m)	Largeur du chargement libre (m)	Hauteur de passage minimale (m)	Rayon de braquage minimum (avec chargement de matériaux isolants en t)	Poids max. (avec chargement de matériaux isolants en t)	Options				
						Chariot élévateur	Grue	Toit ouvrant	Semi-remorque bâché	Plateforme élévatrice
Camion (avec plateforme élévatrice)	7,80* jusqu'à max. 10,50*	2,45	4,20	12,50	24,00	x*	x	x	x	x
Camion-remorque	18,75*	2,45	4,20	12,50	40,00	x*	x	x	x	
Jumbo camion-remorque	18,00*	2,45 jusqu'à 2,50	4,20	12,50	40,00	x*		x	x	
Semi-remorque	16,50*	2,45	4,20	12,50	40,00	x*		x	x	
Méga-remorque	16,50*	2,45 jusqu'à 2,50	4,20	12,50	40,00			x	x	

Tous les types de camion à structure bâchée respectent la classification sur les structures selon la norme UE 12642 (certifié XL).

* La longueur du camion augmente de 1,5 m avec le chariot élévateur.

INFORMATIONS UTILES

EXIGENCES GÉNÉRALES SUR LA QUALITÉ DES PRODUITS SELON LA NORME SIA 279.162 POUR LA LAINE MINÉRALE

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE λ_D ET RÉSISTANCE THERMIQUE R_D

Les caractéristiques essentielles des propriétés d'isolation thermique d'un matériau isolant sont la conductivité thermique λ_D et la résistance thermique R_D . Les valeurs nominales de ces grandeurs doivent servir de valeurs limites, celles-ci doivent désigner au moins 90% de la production avec une probabilité d'acceptation de 90%.

LONGUEUR ET LARGEUR

Le résultat d'essai ne doit pas différer des valeurs nominales par un écart supérieur aux valeurs suivantes:

- ± 2 % pour la longueur du produit
- ± 1,5 % pour la largeur du produit

ÉPAISSEUR

Les épaisseurs des classes de tolérance T1 à T5 doivent être mesurées sous une charge de 50 Pa; pour les panneaux d'isolation des bruits d'impact (classes T6 et T7), ce sera 250 Pa.

LES TOLÉRANCES ADMISSIBLES DE L'ÉPAISSEUR NOMINALE

Niveau ou classes	Ecart limite	
T1	- 5 % ou - 5 mm ^a	Dépassement autorisé
T2	- 5 % ou - 5 mm ^a	+ 15 % ou + 15 mm ^b
T3	- 3 % ou - 3 mm ^a	+ 10 % ou + 10 mm ^b
T4	- 3 % ou - 3 mm ^a	+ 5 % ou + 5 mm ^b
T5	- 1 % ou - 1 mm ^a	+ 3 mm

^a La plus grande valeur numérique est déterminante
^b La plus petite valeur numérique est déterminante

CLASSES DES ÉCARTS LIMITES POUR L'ÉPAISSEUR

Niveau ou classes	Ecart limite	
T6	- 5 % ou - 1 mm ^a	+ 15 % ou + 3 mm ^a
T7	0	+ 10 % ou + 2 mm ^a

^a La plus grande valeur numérique est déterminante.

COMPRESSIBILITÉ

La compressibilité dans les cas d'isolations des bruits d'impact correspond à la différence entre d_i et d_g . L'épaisseur d_i est déterminée sous une charge de 250 Pa. L'épaisseur d_g est déterminée 120 secondes après la suppression d'une charge supplémentaire. Les niveaux CP3, CP4 et CP5 se rapportent à la catégorie T6, le niveau CP2 à la catégorie T7 des écarts limites pour l'épaisseur.

NIVEAUX DE COMPRESSIBILITÉ

Niveau	Charge utile sur la chape kPa	Exigences mm	Ecart limite mm
CP5	≤ 2,0	≤ 5	+2
CP4	≤ 3,0	≤ 4	+2
CP3	≤ 4,0	≤ 3	+2
CP2	≤ 5,0	≤ 2	+1

RIGIDITÉ DYNAMIQUE

Grandeur importante permettant de décrire les propriétés d'isolation des bruits de structure dans les panneaux isolants contre les bruits d'impact. Est indiqué en niveaux par pas de 1 MN/m².

RÉSISTANCE À L'ÉCOULEMENT

La résistance à l'écoulement de l'air décrit l'aptitude d'isolation acoustique du matériau isolant. Elle est indiquée en niveaux par pas de 1 kPa.s/m².

ABSORPTION D'EAU À COURT TERME / ABSORPTION D'EAU À LONG TERME

Grandeur importante pour des produits hydrophobes qui sont utilisés sur les façades, dans les murs extérieurs et dans les structures de plafond. L'absorption d'eau due à des intempéries est fortement atténuée avec ces produits. L'absorption d'eau maximale autorisée est limitée comme suit:

- absorption d'eau à court terme en cas d'immersion partielle: max. 1,0 kg/m²
- absorption d'eau à long terme en cas d'immersion partielle: max. 3,0 kg/m²

ABSORPTION ACOUSTIQUE

Cette grandeur décrit l'aptitude d'un produit d'isolation à « absorber » le bruit. Le coefficient d'absorption acoustique est nécessaire pour le calcul de la résonance dans les pièces.

AUTRES GRANDEURS

De plus, il faut vérifier, en fonction des exigences relatives au produit, la stabilité dimensionnelle, la tension de compression ou résistance à la compression, la résistance à la traction perpendiculaire au plan du panneau, la charge ponctuelle, la diffusion de vapeur d'eau et le comportement en fluage dans des conditions aux limites définies.

CLASSIFICATION DE LA RÉACTION AU FEU SELON VKF ET EN

Selon VKF, le comportement au feu est divisé en groupes de comportement au feu RF1 (pas de contribution au feu), RF2 (contribution au feu faible), RF3 (contribution au feu admissible) et RF4 (contribution au feu non admissible). Le comportement au feu est en outre évalué en fonction du comportement au feu et à la fumée et classé selon un indice d'incendie (BKZ). Le degré de combustibilité augmente de 6 à 3 et le degré de fumée de 3 à 1.

Selon la norme SN EN 135501-1, le comportement au feu des produits de construction est divisé en Euroclasses A1, A2, B, C D, E. La contribution au feu augmente de A1 à E. De A2 à E, il existe une autre classification en ce qui concerne le dégagement de fumée (s1, s2 et s3) et les fuites/déchets combustibles (d0, d1 et d2).

Tous les produits Knauf Insulation dans ce catalogue sont conformes aux normes RF1 ou A1.

EXTRAIT DU TABLEAU DE CLASSIFICATION CLASSIFICATION SELON VKF ET EN

Groupe de comportement au feu	Classification selon SN EN 135501-1	Classification selon VKF (BKZ)
RF1	A1 A2-s1,d0	6.3 6q.3

INFORMATIONS UTILES

INFORMATIONS SUR LES COEFFICIENTS DE TRANSMISSION THERMIQUE

VALEURS R

VALEURS R EN m²K/W AVEC UNE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CORRESPONDANTE ET UNE ÉPAISSEUR DE MATÉRIAU

Épaisseur du produit (mm)	Conductivité thermique (W/mK)										
	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,038	0,039	0,045
12					0,35						
15					0,40						
20			0,60	0,60	0,55	0,55				0,50	
25			0,75	0,75	0,70	0,70				0,60	
30		0,95	0,90	0,90	0,85	0,85	0,80			0,75	
40		1,25	1,25	1,20	1,15	1,10	1,10		1,05	1,00	
50		1,55	1,55	1,50	1,45	1,40	1,35		1,30	1,25	1,10
60	2,00	1,85	1,85	1,80	1,75	1,70	1,65		1,55	1,50	1,30
80	2,65	2,50	2,50	2,40	2,35	2,25	2,20	2,15	2,10	2,05	1,75
100	3,30	3,10	3,10	3,00	2,90	2,85	2,75	2,70	2,60	2,55	2,20
120	4,00	3,75	3,75	3,60	3,50	3,40	3,30	3,20	3,15	3,05	2,65
140	4,65	4,35	4,35	4,20	4,10	4,00	3,85	3,75	3,65	3,55	3,10
160	5,30	5,00	5,00	4,80	4,70	4,55	4,40	4,30	4,20	4,10	3,55
180	6,00	5,60	5,60	5,45	5,25	5,10	5,00	4,85	4,70		4,00
200	6,65	6,25	6,25	6,05	5,85	5,70	5,55	5,40	5,25		4,40
220	7,30	7,05			6,45	6,25	6,10		5,75		4,85
240	8,00	7,70			7,05	6,85	6,65		6,30		5,30
260					7,60						5,75
280					8,20						6,20
300					8,80						6,65

Conductivité thermique (W/mK)	Produits associés
0,030	Mineral Plus FP 030 B, Mineral Plus ADP-030
0,031	TI 432 U, Unifit TI 132 U, TP 432 B, TP-KD 432, Mineral Plus Smart Ceiling
0,032	Naturoll 032, TPT 01, TPT 03, TPT 03 R, Supafil Frame
0,033	Supafil Max Frame
0,034	Mineral Plus HB 034, Mineral Plus KP 034, Unifit TI 135 U, Naturoll D 035, TP-KD 430, TP 120 A, TP 440, KP-035/HB, KP-035, FPL-035, FPL-035-GS, FPS, SDP-035, TPS, TPE, Randstreifen, FKD-LIGHT C2, FKD-U RS C2, FKD-T FB C2, Supafil Timber Frame, Supafil Cavity Wall
0,035	KP-036/HB, KP-036, Jetspray all in one Thermal
0,036	DPF 30, DPF-40
0,037	CLT 01 Thermal, DDP2-U PLUS 800
0,038	ProtectFill, Füllflocken FL
0,039	TPD, DDP-X, DDP-MAX
0,045	Supafil Loft 045

VALEURS U

VALEURS U EN W/m²K AVEC UNE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CORRESPONDANTE ET UNE ÉPAISSEUR DE MATÉRIAU

Épaisseur du produit (mm)	Conductivité thermique (W/mK)										
	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,038	0,039	0,045
12					1,63						
15					1,43						
20				1,13	1,15	1,18	1,20				1,29
25				0,96	0,98	1,00	1,03				1,11
30		0,81	0,84	0,86	0,88	0,90	0,91				0,97
40		0,65	0,66	0,68	0,70	0,71	0,73		0,76	0,78	
50		0,53	0,55	0,56	0,58	0,59	0,61		0,63	0,65	0,73
60	0,44	0,46	0,47	0,48	0,49	0,51	0,52		0,54	0,56	0,63
80	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,40	0,41	0,42	0,43	0,49
100	0,28	0,29	0,30	0,30	0,31	0,32	0,33	0,34	0,35	0,35	0,40
120	0,23	0,24	0,25	0,26	0,26	0,27	0,28	0,29	0,29	0,30	0,34
140	0,20	0,21	0,22	0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,25	0,26	0,30
160	0,18	0,18	0,19	0,20	0,20	0,21	0,21	0,22	0,22	0,23	0,26
180	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,20	0,20		0,23
200	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,18		0,21
220	0,13	0,14			0,15	0,15	0,16		0,17		0,19
240	0,12	0,12			0,14	0,14	0,14		0,15		0,18
260					0,13						0,17
280					0,12						0,15
300					0,11						0,14

Conductivité thermique (W/mK)	Produits associés
0,030	Mineral Plus FP 030 B, Mineral Plus ADP-030
0,031	TI 432 U, Unifit TI 132 U, TP 432 B, TP-KD 432, Mineral Plus Smart Ceiling
0,032	Naturoll 032, TPT 01, TPT 03, TPT 03 R, Supafil Frame
0,033	Supafil Max Frame
0,034	Mineral Plus HB 034, Mineral Plus KP 034, Unifit TI 135 U, Naturoll D 035, TP-KD 430, TP 120 A, TP 440, KP-035/HB, KP-035, FPL-035, FPL-035-GS, FPS, SDP-035, TPS, TPE, Randstreifen, FKD-LIGHT C2, FKD-U RS C2, FKD-T FB C2, Supafil Timber Frame, Supafil Cavity Wall
0,035	KP-036/HB, KP-036, Jetspray all in one Thermal
0,036	DPF 30, DPF-40
0,037	CLT 01 Thermal, DDP2-U PLUS 800
0,038	ProtectFill, Füllflocken FL
0,039	TPD, DDP-X, DDP-MAX
0,045	Supafil Loft 045



TECHNOLOGIE ECOSE®

Knauf Insulation a lancé mi-2009 le liant sans formaldéhyde Technologie ECOSE® pour la laine minérale sur le marché. Il est basé principalement sur des matières premières naturelles, sans couleurs ni colorants artificiels.



BLAUER ENGEL (ANGE BLEU)

Le label de protection de l'environnement «Blauer Engel» a été attribué à Knauf Insulation pour de nombreux matériaux isolants en laine minérale dotés de la Technologie ECOSE®, Knauf Insulation Supafil, produits d'isolation soufflés et de laine de bois Heraklith®. Ces produits ont été récompensés pour leur respect de l'environnement et leur absence de polluants.



CERTIFICAT INDOOR AIR COMFORT GOLD

Knauf Insulation est la première entreprise au monde à avoir reçu le très convoité certificat Indoor Air Comfort Gold d'Eurofins. Au printemps 2010, Knauf Insulation a reçu le label de qualité dorée pour ses matériaux isolants en laine de verre non revêtus dotés de la Technologie ECOSE®. Il souligne que les produits répondent à tous les critères européens en matière de qualité de l'air intérieur.



MARQUAGE «CE»

En apposant le marquage «CE», un fabricant de l'Union européenne déclare qu'un produit donné satisfait aux exigences applicables définies dans les normes d'harmonisation correspondantes et que cela a été prouvé par la procédure d'évaluation de la conformité appropriée. Le marquage CE garantit que les produits étiquetés peuvent être commercialisés sans restriction dans l'UE (ou l'EEE) et garantit au consommateur une protection uniforme dans les domaines de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Le marquage CE n'est pas une preuve de qualité ni un label de qualité.



LABEL DE QUALITÉ RAL

Les matériaux isolants Knauf Insulation portant le label de qualité RAL, convainquent par leurs excellentes propriétés de protection contre la chaleur, le son et les incendies.

Ils sont inoffensifs pour la santé et conformes à la directive européenne 97/69 de la Commission européenne. La laine minérale est fabriquée d'après des matières premières durables et constitue un produit de qualité respectueux de l'environnement, économique et sans danger pour une large gamme d'applications.



EUCEB

Tous les produits en laine minérale distribués par Knauf Insulation se composent de fibres non classées et sont certifiés par l'EUCEB. EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products) est une initiative volontaire de l'industrie de la laine minérale. Il s'agit d'un organisme de certification indépendant qui veille à ce que les produits soient fabriqués à partir de fibres répondant aux critères de cancérogénicité selon la note Q de la directive européenne 97/69 / CE et du règlement (CE) 1272/2008.



CONFORMITÉ ECO-1

Le produit répond aux exigences les plus élevées d'eco-bau et de MINERGIE-ECO en ce qui concerne les aspects écologiques et sanitaires et reçoit la note eco-1. Convient parfaitement à MINERGIE-Eco, priorité n°1 selon Eco-CFC.



CONFORMITÉ ECO-2

Le produit répond aux exigences les plus élevées d'eco-bau et de MINERGIE-ECO en ce qui concerne les aspects écologiques et sanitaires et reçoit la note eco-2. Convient parfaitement pour MINERGIE-Eco, priorité n°2 selon Eco-CFC.



CONFORMITÉ DE BASE

Le produit satisfait aux exigences écologiques et sanitaires minimales d'eco-bau et de MINERGIE-ECO et obtient la note de base. Il ne viole aucun critère d'exclusion de MINERGIE-ECO.



KEYMARK

KEYMARK est un label de qualité volontaire pour les produits en laine de verre et en laine de roche. Le label KEYMARK indique clairement qu'un matériau de construction en laine minérale est soumis à une surveillance externe et répond aux exigences les plus élevées. Toutes les propriétés déclarées sont régulièrement contrôlées selon des règles strictes. Le label KEYMARK est attribué par des instituts indépendants et accrédités pour le compte du CEN et de DIN CERTCO.



PEFC

La certification PEFC garantit que le bois provient d'une forêt et d'une chaîne d'approvisionnement gérées de manière responsable. Elle montre que nous nous préoccupons de l'origine de nos produits, que nous veillons à respecter des normes environnementales exigeantes et que nous nous attachons à nous engager en faveur de la responsabilité sociale des entreprises. Heraklith® est fière d'avoir obtenu le label PEFC.



MRPI (EPD)

Des analyses du cycle de vie (ACV) sont réalisées pour l'ensemble de notre gamme de produits Heraklith® de panneaux isolants en laine de bois afin d'évaluer leurs effets sur l'environnement et de nous assurer que nos produits et activités sont à la pointe en matière de responsabilité sociale. Chaque bilan écologique donne lieu à une déclaration environnementale de produits (DPE) exhaustive qui nous aide à évaluer les effets de l'utilisation des panneaux dans le cadre de vos projets de construction.



DECLARE

Le label Declare évalue un produit en fonction de sa conformité avec toutes les obligations prévues pour la sélection de produits de construction qui respectent la norme du Living Building Challenge 4.0, y compris la bonne qualité de l'air intérieur, une acquisition responsable et une exemption de tout produit chimique.



FM APPROVED

Le programme de test et de certification des produits de FM Approvals, l'unité commerciale de certification de l'assureur FM-Global, fournit aux maîtres d'ouvrage, aux investisseurs et aux planificateurs des conseils pour une sélection de produits et de systèmes capables de protéger avec fiabilité les biens et les personnes contre les forces de la nature et du feu.

INFORMATIONS UTILES CHAMPS D'APPLICATION



SOLUTIONS D'ISOLATION POUR TOITURES À FORTE PENTE

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET PROTECTION CONTRE
LA CHALEUR ESTIVALE

Une toiture mal isolée peut, à elle seule, conduire à une perte de 30 pour cent de l'énergie issue du chauffage. Les solutions d'isolation de Knauf Insulation améliorent l'efficacité énergétique des toits. Les matériaux isolants en laine minérale utilisés ainsi que le système d'isolation hermétique à l'air LDS empêchent la perte de chaleur, améliorent l'isolation phonique et la protection du bâtiment contre les incendies, que ce soit dans le cadre de projets de construction neuve ou de rénovation. En outre, ils assurent une protection efficace contre la chaleur estivale, de sorte que l'utilisation du dernier étage est possible en été, sans restriction.



SOLUTIONS D'ISOLATION POUR TOITS PLATS L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE AU PLUS HAUT NIVEAU

Les matériaux isolants pour toitures plates en laine minérale permettent de réduire les besoins en énergie de chauffage, mais également de se protéger efficacement contre la chaleur estivale. De cette manière, la climatisation d'un bâtiment est considérablement simplifiée. Notre gamme comprend des plaques résistantes à la pression et à la flexion avec une capacité de charge élevée pour les fixations mécaniques ou les fermetures avec lest.



SOLUTIONS D'ISOLATION POUR FAÇADES EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET CONFORT MAXIMAL

Un mur extérieur insuffisamment isolé peut provoquer la perte de 25 % de l'énergie issue du chauffage d'un bâtiment. Knauf Insulation propose différentes solutions pour les tâches spécifiques d'isolation des murs extérieurs – des façades ventilées et ETICS. Les façades ventilées permettent une liberté de création sur la surface extérieure d'un bâtiment. En termes de fonctionnalité, elles convainquent par leur conception résistante aux intempéries et éco-énergétique. Les différentes couches du système composite d'isolation thermique créent une coque efficace et résistante sur le mur extérieur. Tous les composants du système sont adaptés les uns aux autres, pour garantir des performances sans compromis à tout moment.



SOLUTIONS D'ISOLATION POUR MURS INTÉRIEURS ET GAINES

PROTECTION CONTRE LE BRUIT ET LES INCENDIES DU
PLUS HAUT NIVEAU

Les cloisons sèches sont la norme dans les propriétés commerciales. Mais elles sont également très populaires dans les maisons privées, car elles offrent un moyen rentable de redistribution de l'espace. Une bonne isolation garantit que le bruit des pièces adjacentes ne se propage pas sans entrave ni à travers les murs ni par les gaines techniques dans le bâtiment. De plus, les matériaux d'isolation de Knauf Insulation garantissent une protection appropriée contre les incendies. Si l'isolation extérieure du bâtiment n'est pas possible ou n'est pas souhaitée – par exemple sur des façades historiques, l'efficacité énergétique d'un bâtiment peut toutefois être améliorée grâce à une isolation intérieure professionnelle.



SOLUTIONS D'ISOLATION POUR SOLS ET PLAFONDS DES SYSTÈMES POUR PLUS DE CHALEUR ET DE TRANQUILLITÉ

Si les faux plafonds et les sols ne sont pas isolés de manière optimale, le bruit peut être un fardeau pour les personnes vivant dans les pièces situées en dessous ou à côté, qu'il s'agisse d'immeubles de bureaux ou résidentiels. Les matériaux d'isolation de Knauf Insulation pour l'isolation de sols et de plafonds garantissent que le bruit ne puisse pas se propager et que la chaleur ne soit pas perdue.



SOLUTIONS D'ISOLATION POUR CONSTRUCTION EN BOIS L'ÉCOLOGIE ET LA SÉCURITÉ AU CENTRE DE NOS PRÉOCCUPATIONS

Lorsqu'il s'agit de choisir une méthode de construction écologique avec du bois, une matière première naturelle, l'isolation appropriée joue également un rôle important. Des solutions professionnelles et durables sont nécessaires pour répondre à la fois aux exigences élevées en matière de protection thermique estivale et hivernale, d'isolation acoustique et de protection contre le feu, tout en garantissant un climat ambiant agréable. Knauf Insulation vous propose des systèmes et des produits modernes qui vous facilitent la planification et la mise en œuvre.

INFORMATIONS UTILES 10 + 1 BONNES RAISONS POUR LES SYSTÈMES DE KNAUF INSULATION

1

HAUTE QUALITÉ DES MATÉRIEAUX ISOLANTS

En choisissant Knauf Insulation, vous misez sur des matériaux isolants de haute qualité ayant des propriétés exceptionnelles qui satisfont à de très grandes exigences.

2

ECONOMIES D'ÉNERGIE

Nos matériaux isolants en laine minérale se distinguent par des valeurs convaincantes pour la protection thermique, acoustique et incendie. Il est facile de réaliser des économies d'énergie avec ces produits. Vous misez sur la sécurité avec Knauf Insulation !

3

GAMME COMPLÈTE POUR TOUT LE BÂTIMENT

Knauf Insulation fournit des matériaux isolants en laine de verre, de bois et de roche avec les accessoires appropriés. Nous vous proposons des solutions système du toit jusqu'au sous-sol, tant pour les constructions neuves que pour la modernisation et la rénovation.

4

DOUBLE AVANTAGE POUR LE BÂTIMENT

Depuis la mise en place de la certification énergétique, la consommation d'énergie des logements peut être prouvée. Les matériaux isolants en laine minérale de Knauf Insulation augmentent la valeur du bâtiment et procurent un avantage déterminant pour la location ou la vente !

5

MANIPULATION FACILE, MONTAGE RAPIDE

Tous les produits de Knauf Insulation sont faciles et rapides à mettre en place, nous y veillons tout particulièrement !

6

LE SYSTÈME D'ISOLATION HERMÉTIQUE

Le système d'isolation étanche (LDS) de Knauf Insulation complète idéalement les matériaux isolants de Knauf Insulation et protège la structure de la construction. Les matériaux et les composés des matériaux sont certifiés résistants au vieillissement pendant 50 ans !

7

UNE MEILLEURE COMPÉTENCE FAIT LA DIFFÉRENCE

Knauf Insulation est un fabricant moderne de matériaux et de systèmes isolants.

8

SERVICE DYNAMIQUE ET FIABLE

Nous vous donnons de précieux outils de travail et vous aidons dans ce sens. Nous accompagnons au mieux les utilisateurs, les distributeurs, les architectes et les maîtres d'ouvrage.

9

L'ISOLATION AU SERVICE DE L'ÉCOLOGIE

Une isolation diminue la consommation de mazout et réduit donc les émissions de gaz à effet de serre (CO₂) néfastes pour l'environnement. Vous participez ainsi personnellement à la protection de l'environnement !

10

TECHNOLOGIE ECOSE®

Mi-2009, Knauf Insulation a commercialisé pour la première fois le liant sans formaldéhyde Technologie ECOSE® pour laine minérale. Surtout à base de matières premières naturelles ou organiques et sans ajout de colorants artificiels, ni de pigments, il aide nos isolants en laine de verre écologiques à faire un pas supplémentaire vers un développement plus durable. Ainsi, nous pouvons proposer des matériaux isolants qui respectent les exigences actuelles relatives à la construction durable.

+1

UN SEUL ET UNIQUE FOURNISSEUR

Les matériaux de nos solutions système sont exactement assortis et s'accordent donc parfaitement. Ainsi, vous obtenez un résultat optimal. Le meilleur : une seule et même personne à vos côtés !

INFORMAZIONI UTILI

CONDIZIONI DI VENDITA E CONSEGNA

PREZZI

- I prezzi sono prezzi netti.
- L'IVA non è inclusa nel prezzo.
- Per piccole quantità verrà addebitato un supplemento.
- Ci riserviamo il diritto di adeguare i prezzi in caso di influenze esterne.
- Gli ordini sono vincolanti con la conferma d'ordine.
- Consegna a finestra temporale su richiesta.

CONSEGNA

- Si presume che le normali strade di accesso per semirimorchio/autocarri pesanti siano adeguate. Per consegne in zone di difficile accesso saranno addebitati costi aggiuntivi. (su richiesta)
- Lo scarico deve essere effettuato dal cliente. Dispositivi di scarico su richiesta, con preventivo e assegnazione di un sovrapprezzo.
- Consegna su pallet usa e getta
- I reclami devono essere segnalati immediatamente dopo il ricevimento della merce, al più tardi dopo 8 giorni e comunque prima della lavorazione della merce.
- In casi eccezionali di ritardo nella consegna, nessun diritto legale potrà essere esercitato.

TERMINI DI CONSEGNA

Le seguenti informazioni si applicano alla disponibilità e alla consegna dei prodotti:

- Consegna dal magazzino centrale Svizzera (Vendita senza preavviso)
- Consegna franco fabbrica, su richiesta

TOLLERANZE

Si applicano gli standard SIA pertinenti.

GIURISDIZIONE

Il foro competente esclusivo è la nostra sede legale in Svizzera.

CONDIZIONE GENERALI

Le nostre note, suggerimenti ed esempi contenuti in questa pubblicazione corrispondono alle nostre conoscenze attuali e si riferiscono a casi che spesso accadono nella pratica comune. È compito del pianificatore prendere in considerazione tutte le possibili soluzioni e applicare le nostre informazioni di conseguenza. Non possiamo assumerci alcuna responsabilità per le informazioni contenute in questa pubblicazione.

I termini e le condizioni generali (AGB) sono disponibili all'indirizzo: www.knaufinsulation.ch/it

INFORMAZIONI UTILI

SERVIZI ADDIZIONALI

ORDINI

Gli ordini devono essere effettuati per iscritto. Se sono stati concordati prezzi differenti per un ordine in relazione alla nostra gamma di prodotti standard, si prega di indicare il prezzo e la designazione del progetto al momento dell'ordine.

PRODOTTI SPECIALI

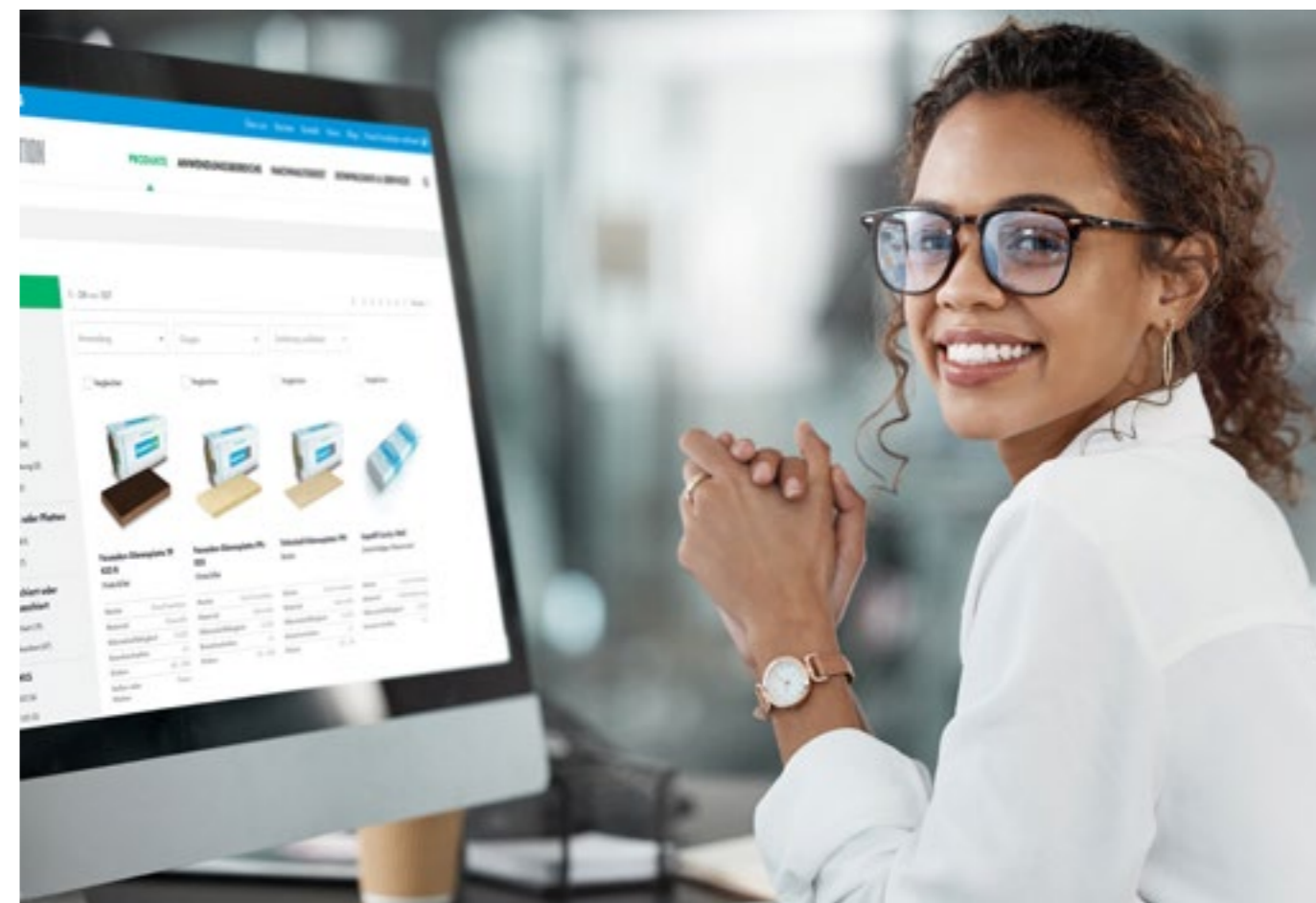
Le dimensioni attualmente disponibili sono elencate in questo catalogo prodotti. Altre misure sono disponibili per ordini speciali. Poiché questi sono prodotti solo su ordinazione, i tempi di consegna e le quantità minime d'ordine si differenziano da quelli dei prodotti standard. Le quantità ordinate devono essere acquistate integralmente e l'ordine non può essere cancellato. Rivolgersi in questo caso al Servizio Clienti.

MODIFICHE D'ORDINE / ANNULLAMENTO DELL'ORDINE

Modifiche o cancellazioni degli ordini sono gratuite fino alle ore 12:00 del giorno precedente il carico. Modifiche o annullamenti di ordini successivi possono essere effettuati con l'attribuzione dei costi per difetto, o controbilanciati in caso di costi d'ordine più elevati. Eventuali danni saranno addebitati.

CONFERMA D'ORDINE

Per ogni ordine accettato il cliente riceve una conferma scritta. Per potervi offrire il consueto servizio, controllate che ci sia una conferma per ogni ordine. Il nostro staff sarà lieto di rispondere a tutte le vostre domande.



I NOSTRI SERVIZI DI SCARICO

Di regola consegniamo gratuitamente a destinazione, non scaricato. Al momento dell'ordine, è possibile ordinare un carrello elevatore trasportabile o la consegna con un autogrù. Il conducente del camion può scaricare il veicolo da trasporto in modo indipendente con entrambi.

CARRELLO ELEVATORE

Un carrello elevatore può essere trasportato con quasi tutti i tipi di semirimorchi o autocarri. In caso di esigenze particolari, è possibile anche con un camion. Questo comporta però sforzi significativi e costi di trasporto supplementari. Se è necessario un carrello elevatore a pianale ribassato a causa dell'altezza di sollevamento, la consegna è possibile solo con un semirimorchio.

Specifiche tecniche:

- altezza di sollevamento fino a max. 2,80 m
- capacità di carico fino a 2,50 t max.
- peso netto circa 2 t
- larghezza fino a 2,30 m (importante nei cantieri con scarico)
- altezza del montante fino a 2,40 m, con transpallet a basso profilo fino a 1,95 m
- larghezza minima del luogo di scarico per sbarco laterale = 7,50 m per l'intera lunghezza del veicolo
- portata massima di funzionamento del carrello elevatore = 50 m a prossimità

Un carrello elevatore è disponibile per una quantità di 15 m³, un autogrù o un servizio di logistica è necessario per la ricezione di un semirimorchio.

CAMION CON GRU

La gru viene utilizzata per scaricare e depositare la merce presso la sede dell'azienda vicino al veicolo. È necessario garantire sul posto il successivo trasporto in loco necessario per le merci. Possiamo accettare una consegna con autogrù senza restrizioni solo a partire da una quantità minima di un camion (semirimorchio).

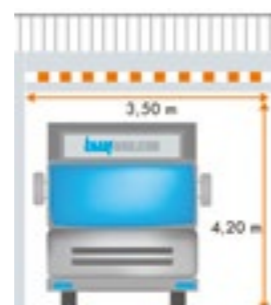
CAMION/PIATTAFORMA ELEVATRICE

In caso di accesso ristretto, si raccomanda di eseguire la consegna con un camion e lo scarico da una piattaforma elevatrice. Inoltre, assicuratevi di poter caricare un camion con un massimo di 24 pallet. Anche con grandi quantità ordinate, offriamo questa opzione e consegniamo con diversi veicoli a costi logistici più elevati. Il prerequisito di base è un adeguato fissaggio e un terreno praticabile, nonché aree di parcheggio nelle immediate vicinanze (max. 20 metri).

CONSEGNA IN CANTIERE – ISTRUZIONI DA RISPETTARE!

Abbiamo raccolto alcune informazioni che ci aiuteranno a garantire che i nostri veicoli possano essere scaricati in modo sicuro e puntuale.

L'ACCESSO



I seguenti requisiti si applicano alle vie di trasporto verso la proprietà e il punto di scarico:

- Larghezza di passaggio: almeno 3,50 m
- Altezza libera: almeno 4,20 m

La qualità del terreno nel punto di accesso e di scarico deve soddisfare i seguenti requisiti:

- solido, percorribile, a livello del suolo
- non appena catramato
- nessuna lastra appena posata

RAGGIO DI STERZATA



Se c'è un solo accesso al sito di scarico, il mezzo di trasporto ha bisogno di spazio sufficiente per girare e manovrare. Lo spazio necessario è calcolato sulla base del parametro del comportamento della curva ed è spesso sottovalutato. Utilizzando l'esempio di un treno rimorchio Jumbo Mercedes-Benz, vi mostriamo la massa e le dimensioni.

CON QUALI CAMION CONSEGNAMO

L'esperienza dimostra che ci sono talvolta difficoltà con la scelta dei tipi di camion. Di seguito trovate quindi una panoramica dei tipi di veicoli con i quali possiamo consegnare. Per facilitare la pianificazione del cantiere, abbiamo aggiunto dimensioni, raggio di sterzata e peso totale.

Se la consegna con uno di questi tipi di camion non è possibile, informateci al momento dell'ordine.



	Lunghezza totale (m)	Larghezza del carico libero (m)	Altezza minima (m)	Raggio minimo di sterzata (carico di materiale isolante in t)	Peso massimo (carico di materiale isolante in t)	Opzioni				
						Carrello elevatore	Gru	Tetto sollevabile	Semirimorchio telonato	Piattaforma elevatrice
Camion (con piattaforma elevatrice)	7,80* fino a max. 10,50*	2,45	4,20	12,50	24,00	x*	x	x	x	x
Camion rimorchio	18,75*	2,45	4,20	12,50	40,00	x*	x	x	x	
Jumbo camion rimorchio	18,00*	2,45 fino a 2,50	4,20	12,50	40,00	x*		x	x	
Autoarticolato	16,50*	2,45	4,20	12,50	40,00	x*		x	x	
Mega-rimorchio	16,50*	2,45 fino a 2,50	4,20	12,50	40,00			x	x	

Tutti i tipi di autocarri con telone sono conformi alla classificazione della carrozzeria secondo lo standard UE 12642 (certificato XL).

* La lunghezza del camion aumenta di 1,5 m con il carrello elevatore.

INFORMAZIONI UTILI

REQUISITI GENERALI DI QUALITÀ DEL PRODOTTO

SECONDO SIA 279.162 PER LE LANE MINERALI

CONDUCIBILITÀ TERMICA λ_D E RESISTENZA TERMICA R_D

I parametri essenziali per le proprietà di isolamento termico di un materiale isolante sono la conducibilità termica λ_D e la resistenza termica R_D . I valori nominali di queste quantità devono essere specificati come valori limite, che devono indicare almeno il 90% della produzione con una probabilità di accettazione del 90%.

LUNGHEZZA E LARGHEZZA

Il risultato del test non può discostarsi dai valori nominali di più dei seguenti valori:

- ± 2% per la lunghezza del prodotto
- ± 1,5% per la larghezza del prodotto

SPESSORE

Gli spessori delle classi di tolleranza da T1 a T5 devono essere misurati con un carico di 50 Pa; per i pannelli isolanti dal rumore da impatto (classi T6 e T7), sarà di 250 Pa.

TOLLERANZE LIMITE AMMISSIBILI RISPETTO ALLO SPESSORE NOMINALE

Livello o classi	Dimensioni limite	
T1	- 5% ovvero - 5 mm ^a	Tolleranza consentita
T2	- 5% ovvero - 5 mm ^a	+ 15% ovvero + 15 mm ^a
T3	- 3% ovvero - 3 mm ^a	+ 10% ovvero + 10 mm ^a
T4	- 3% ovvero - 3 mm ^a	+ 5% ovvero + 5 mm ^a
T5	- 1% ovvero - 1 mm ^a	+ 3 mm

^a Il valore numerico più alto è decisivo.
^b Il valore numerico più basso è decisivo.

CLASSI DI TOLLERANZE LIMITE PER LO SPESSORE

Livello o classi	Dimensioni limite	
T6	- 5% ovvero - 1 mm ^a	+ 15% ovvero + 3 mm ^a
T7	0	+ 10% ovvero + 2 mm ^a

^a Il valore numerico più alto è decisivo.

COMPRIMIBILITÀ

La comprimibilità dell'isolamento acustico da impatto corrisponde alla differenza tra d_L e d_B . Lo spessore d_L è determinato con un carico di 250 Pa. Lo spessore d_B viene determinato 120 secondi dopo la rimozione di un carico aggiuntivo. Gli stadi CP3, CP4 e CP5 si riferiscono alla classe T6, le fasi CP3, CP4 e CP5 si riferiscono alla classe T6, la fase CP2 alla classe T7 delle dimensioni limite per lo spessore.

LIVELLI DI COMPRESSIBILITÀ

Livello	Carico utile sul massetto kPa	Esigenze mm	Dimensioni limite mm
CP5	≤ 2,0	≤ 5	+2
CP4	≤ 3,0	≤ 4	+2
CP3	≤ 4,0	≤ 3	+2
CP2	≤ 5,0	≤ 2	+1

RIGIDEZZA DINAMICA

Valore utile per descrivere le proprietà di isolamento acustico strutturale dei pannelli per l'isolamento acustico da impatto. E' specificato in incrementi di 1 MN/m².

RESISTENZA AL FLUSSO

La resistenza al flusso in funzione della lunghezza descrive l'idoneità dell'isolamento acustico del materiale isolante. E' espresso in incrementi di 1 kPa.s/m².

ASSORBIMENTO D'ACQUA A BREVE TERMINE / ASSORBIMENTO D'ACQUA A LUNGO TERMINE

Valore utile per i prodotti idrofobici utilizzati su facciate, pareti esterne e costruzioni di soffitti. L'assorbimento d'acqua dovuto agli agenti atmosferici è notevolmente ridotto con questi prodotti. L'assorbimento d'acqua massimo ammissibile è limitato come segue:

- assorbimento d'acqua a breve termine durante l'immersione parziale: max. 1,0 kg/m²
- assorbimento d'acqua a lungo termine durante l'immersione parziale: max. 3,0 kg/m²

ASSORBIMENTO ACUSTICO

Questo parametro descrive l'idoneità di un prodotto isolante, a «inghiottire» il suono. Il coefficiente di assorbimento acustico è per il calcolo del riverbero in ambiente.

ALTRE DIMENSIONI

Inoltre, a seconda dei requisiti del prodotto, la stabilità dimensionale, la resistenza alla compressione o alla compressione, la resistenza alla trazione perpendicolare al piano della piastra, il carico puntuale, la diffusione del vapore acqueo e il comportamento di scorrimento devono essere testati in determinate condizioni limite.

CLASSIFICAZIONE DELLA REAZIONE AL FUOCO SECONDO VKF E EN

Secondo il VKF, il comportamento al fuoco si divide in gruppi di reazione al fuoco RF1 (nessuna reazione al fuoco), RF2 (bassa reazione al fuoco), RF3 (reazione al fuoco ammissibile) e RF4 (reazione al fuoco non ammissibile). Il comportamento al fuoco viene inoltre valutato in base alla reazione al fuoco e al fumo e classificato con un indice di reazione al fuoco (BKZ). Il grado di combustibilità aumenta da 6 a 3 e il grado di fumo da 3 a 1.

Secondo la norma SN EN 13501-1, il comportamento al fuoco dei prodotti da costruzione è suddiviso in Euroclassi A1, A2, B, C, D, E. Il contributo al fuoco aumenta da A1 a E. Da A2 a E c'è un'ulteriore classificazione per quanto riguarda lo sviluppo del fumo (s1, s2 e s3) e il gocciolamento/rifiuti combustibili (d0, d1 e d2).

Tutti i prodotti Knauf Insulation presenti in questo catalogo sono conformi alle norme RF1 o A1.

ESTRATTO DALLA TABELLA DI CLASSIFICAZIONE CLASSIFICAZIONE SECONDO VKF E EN

Gruppo di reazione al fuoco	Classificazione secondo SN EN 13501-1	Classificazione secondo VKF (BKZ)
RF1	A1 A2-s1,d0	6.3 6q.3

INFORMAZIONI UTILI

INFORMAZIONI SUI COEFFICIENTI DI TRASFERIMENTO DEL CALORE

VALORI-R

VALORI-R IN m²K/W CON CORRETTA CONDUTTIVITÀ TERMICA E SPESSORE MATERIALE

Spessore del prodotto (mm)	Conduttività termica (W/mK)										
	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,038	0,039	0,045
12					0,35						
15					0,40						
20			0,60	0,60	0,55	0,55				0,50	
25			0,75	0,75	0,70	0,70				0,60	
30		0,95	0,90	0,90	0,85	0,85	0,80			0,75	
40		1,25	1,25	1,20	1,15	1,10	1,10		1,05	1,00	
50		1,55	1,55	1,50	1,45	1,40	1,35		1,30	1,25	1,10
60	2,00	1,85	1,85	1,80	1,75	1,70	1,65		1,55	1,50	1,30
80	2,65	2,50	2,50	2,40	2,35	2,25	2,20	2,15	2,10	2,05	1,75
100	3,30	3,10	3,10	3,00	2,90	2,85	2,75	2,70	2,60	2,55	2,20
120	4,00	3,75	3,75	3,60	3,50	3,40	3,30	3,20	3,15	3,05	2,65
140	4,65	4,35	4,35	4,20	4,10	4,00	3,85	3,75	3,65	3,55	3,10
160	5,30	5,00	5,00	4,80	4,70	4,55	4,40	4,30	4,20	4,10	3,55
180	6,00	5,60	5,60	5,45	5,25	5,10	5,00	4,85	4,70		4,00
200	6,65	6,25	6,25	6,05	5,85	5,70	5,55	5,40	5,25		4,40
220	7,30	7,05			6,45	6,25	6,10		5,75		4,85
240	8,00	7,70			7,05	6,85	6,65		6,30		5,30
260					7,60						5,75
280					8,20						6,20
300					8,80						6,65

Conduttività termica (W/mK)	Prodotti Correlati
0,030	Mineral Plus FP 030 B, Mineral Plus ADP-030
0,031	TI 432 U, Unifit TI 132 U, TP 432 B, TP-KD 432, Mineral Plus Smart Ceiling
0,032	Naturoll 032, TPT 01, TPT 03, TPT 03 R, Supafil Frame
0,033	Supafil Max Frame
0,034	Mineral Plus HB 034, Mineral Plus KP 034, Unifit TI 135 U, Naturoll D 035, TP-KD 430, TP 120 A, TP 440, KP-035/HB, KP-035, FPL-035, FPL-035-GS, FPS, SDP-035, TPS, TPE, Randstreifen, FKD-LIGHT C2, FKD-U RS C2, FKD-T FB C2, Supafil Timber Frame, Supafil Cavity Wall
0,035	KP-036/HB, KP-036, Jetspray all in one Thermal
0,036	DPF 30, DPF-40
0,037	CLT 01 Thermal, DDP2-U PLUS 800
0,038	ProtectFill, Füllflocken FL
0,039	TPD, DDP-X, DDP-MAX
0,045	Supafil Loft 045

VALORI-U

VALORI-U IN W/m²K CON CORRETTA CONDUTTIVITÀ TERMICA E SPESSORE MATERIALE

Spessore del prodotto (mm)	Conduttività termica (W/mK)										
	0,030	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,038	0,039	0,045
12					1,63						
15					1,43						
20			1,13	1,15	1,18	1,20					1,29
25			0,96	0,98	1,00	1,03					1,11
30		0,81	0,84	0,86	0,88	0,90	0,91				0,97
40		0,65	0,66	0,68	0,70	0,71	0,73		0,76	0,78	
50		0,53	0,55	0,56	0,58	0,59	0,61		0,63	0,65	0,73
60	0,44	0,46	0,47	0,48	0,49	0,51	0,52		0,54	0,56	0,63
80	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,40	0,41	0,42	0,43	0,49
100	0,28	0,29	0,30	0,30	0,31	0,32	0,33	0,34	0,35	0,35	0,40
120	0,23	0,24	0,25	0,26	0,26	0,27	0,28	0,29	0,29	0,30	0,34
140	0,20	0,21	0,22	0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,25	0,26	0,30
160	0,18	0,18	0,19	0,20	0,20	0,21	0,21	0,22	0,22	0,23	0,26
180	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,19	0,19	0,20	0,20		0,23
200	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,17	0,17	0,18	0,18		0,21
220	0,13	0,14			0,15	0,15	0,16		0,17		0,19
240	0,12	0,12			0,14	0,14	0,14		0,15		0,18
260					0,13						0,17
280					0,12						0,15
300					0,11						0,14

Conduttività termica (W/mK)	Prodotti Correlati
0,030	Mineral Plus FP 030 B, Mineral Plus ADP-030
0,031	TI 432 U, Unifit TI 132 U, TP 432 B, TP-KD 432, Mineral Plus Smart Ceiling
0,032	Naturoll 032, TPT 01, TPT 03, TPT 03 R, Supafil Frame
0,033	Supafil Max Frame
0,034	Mineral Plus HB 034, Mineral Plus KP 034, Unifit TI 135 U, Naturoll D 035, TP-KD 430, TP 120 A, TP 440, KP-035/HB, KP-035, FPL-035, FPL-035-GS, FPS, SDP-035, TPS, TPE, Randstreifen, FKD-LIGHT C2, FKD-U RS C2, FKD-T FB C2, Supafil Timber Frame, Supafil Cavity Wall
0,035	KP-036/HB, KP-036, Jetspray all in one Thermal
0,036	DPF 30, DPF-40
0,037	CLT 01 Thermal, DDP2-U PLUS 800
0,038	ProtectFill, Füllflocken FL
0,039	TPD, DDP-X, DDP-MAX
0,045	Supafil Loft 045



TECNOLOGIA ECOSE®

A metà del 2009, Knauf Insulation ha lanciato la Tecnologia ECOSE®, il legante senza formaldeide per lana minerale.

Si basa principalmente su materie prime naturali, è privo di coloranti e pigmenti artificiali.



BLAUER ENGEL (ANGELO BLU)

Il marchio di protezione ambientale «Blauer Engel» è stato assegnato a Knauf Insulation per numerosi prodotti isolanti in lana minerale con la Tecnologia ECOSE®, Knauf Insulation Supafil blow-in insulation e prodotti in lana di legno Heraklith®.

Questi prodotti sono stati premiati per la loro compatibilità ambientale e l'assenza di sostanze nocive.



CERTIFICATO INDOOR AIR COMFORT GOLD

Knauf Insulation è la prima azienda al mondo a ricevere l'ambito Certificato Indoor Air Comfort Gold di Eurofins. Il certificato di qualità è stato assegnato a Knauf Insulation nella primavera del 2010 per i materiali isolanti in lana di vetro non rivestita con la Tecnologia ECOSE®. Sottolinea che i prodotti soddisfano tutti i criteri europei per la qualità dell'aria interna.



MARCHIO CE

Con l'apposizione della marcatura CE, un fabbricante dell'Unione europea dichiara che un determinato prodotto soddisfa i requisiti applicabili stabiliti dalla pertinente normativa di armonizzazione, come attestato dall'apposita procedura di valutazione della conformità. Il marchio CE garantisce che i prodotti marcati possono essere commercializzati nell'UE (o nel SEE) senza restrizioni e garantisce al consumatore una protezione uniforme in materia di salute, sicurezza e ambiente in questo settore. Il marchio CE non è una certificazione di qualità, né un marchio di qualità.



MARCHIO DI QUALITÀ RAL

I materiali isolanti Knauf Insulation contrassegnati con il marchio di qualità RAL hanno eccellenti proprietà di protezione termica, acustica e antincendio.

Sono innocui per la salute e conformi alla direttiva CE 97/69 della Commissione Europea. La lana minerale si basa su materie prime sostenibili ed è un prodotto di qualità ecologica, economico e sano per un'ampia gamma di applicazioni.



EUCEB

Tutti i prodotti in lana minerale venduti da Knauf Insulation sono realizzati con fibre non classificate e sono certificati dall'EUCEB. EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products) è un'iniziativa volontaria dell'industria della lana minerale. È un organismo di certificazione indipendente che garantisce che i prodotti sono realizzati con fibre che soddisfano i criteri di approvazione della cancerogenicità di cui alla nota Q della direttiva europea 97/69/CE e al regolamento (CE) 1272/2008.



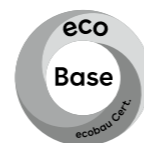
CONFORMITÀ ECO-1

Il prodotto soddisfa i più alti requisiti dell'eco-bau e di MINERGIE-ECO per quanto riguarda i requisiti ecologici e sanitari e riceve la valutazione eco-1. Molto adatto per MINERGIE-Eco, prima priorità secondo l'Eco-BKP.



CONFORMITÀ ECO-2

Il prodotto soddisfa i requisiti dell'eco-bau e di MINERGIE-ECO per quanto riguarda i requisiti ecologici e sanitari e riceve la valutazione eco-2. Adatto per MINERGIE-Eco, seconda priorità secondo l'Eco-BKP.



CONFORMITÀ BASIS

Il prodotto soddisfa i requisiti ecologici e sanitari minimi di eco-bau e MINERGIE-ECO e riceve la valutazione di base. Non viola alcun criterio di esclusione di MINERGIE-Eco.



KEYMARK

KEYMARK è un marchio di qualità volontario per i prodotti in vetro e lana di roccia. Il marchio KEYMARK indica chiaramente che un materiale da costruzione in lana minerale viene controllato esternamente e soddisfa gli elevati requisiti richiesti. Tutte le proprietà dichiarate sono regolarmente controllate secondo regole severe. KEYMARK viene assegnato da istituti indipendenti e accreditati per conto di CEN e DIN CERTCO.



PEFC

La certificazione PEFC garantisce la provenienza del legno da foreste e catene di approvvigionamento gestite in modo responsabile. Dimostra che abbiamo a cuore l'origine dei nostri prodotti e gli elevati standard ambientali e che ci assumiamo la responsabilità sociale d'impresa. Heraklith® è fiera di aver ottenuto il marchio PEFC.



MRPI (EPD)

Per tutta la nostra linea di prodotti Heraklith® di pannelli isolanti in lana di legno vengono effettuate analisi del ciclo di vita (LCA) per valutare l'impatto sull'ambiente e per garantire lo stato d'avanguardia in materia di responsabilità ambientale dei nostri prodotti e delle nostre attività. Ogni LCA si traduce in una Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) completa che aiuta a valutare l'impatto dell'utilizzo dei pannelli nei propri progetti edilizi.



DECLARE

L'etichetta Declare valuta la conformità di un prodotto con tutti i requisiti necessari, validi per la selezione dei prodotti per l'edilizia nell'ambito dello standard Living Building Challenge 4.0, che include anche la qualità salutare dell'aria interna, la fornitura nella consapevolezza delle proprie responsabilità e l'assenza di agenti chimici.



FM APPROVED

Il programma di test e certificazione di prodotto di FM Approvals, l'unità aziendale di certificazione dell'assicuratore FM-Global, fornisce a proprietari, investitori e progettisti di edifici un orientamento per la scelta di prodotti e sistemi che proteggono in modo affidabile proprietà e persone dalle forze naturali e dagli incendi.

INFORMAZIONI UTILI

AREE DI APPLICAZIONE



SOLUZIONI DI ISOLAMENTO PER TETTI INCLINATI

EFFICIENZA ENERGETICA E ISOLAMENTO TERMICO ESTIVO

Fino al 30% dell'energia di riscaldamento può essere dissipata da un semplice tetto non sufficientemente isolato. Le soluzioni di isolamento di Knauf Insulation rendono i tetti efficienti dal punto di vista energetico. I materiali isolanti in lana minerale utilizzati e il sistema di isolamento a tenuta stagna LDS prevengono le perdite di calore, riducono il rumore e migliorano la protezione antincendio dell'edificio, sia nelle nuove costruzioni che nei progetti di ristrutturazione. Inoltre, forniscono un efficace isolamento termico estivo, in modo che l'uso del piano sottotetto anche in estate sia possibile senza restrizioni.



SOLUZIONI DI ISOLAMENTO PER TETTI PIANI

L'EFFICIENZA ENERGETICA AI MASSIMI LIVELLI

I materiali isolanti per tetti piani in lana minerale consentono di ridurre il fabbisogno energetico per il riscaldamento, ma offrono anche un'efficace protezione termica in estate. In questo modo, la climatizzazione di un edificio viene notevolmente semplificata. Il nostro assortimento comprende pannelli resistenti alla pressione e alla flessione con un'elevata capacità di carico per fissaggi meccanici con zavorra.



SOLUZIONI DI ISOLAMENTO PER FACCIATE

EFFICIENZA ENERGETICA E MASSIMO COMFORT

Fino al 25% dell'energia termica di un edificio può essere dissipata attraverso una parete esterna non sufficientemente isolata. Knauf Insulation offre diverse soluzioni, in particolare per interventi di isolamento delle pareti esterne, per facciate ventilate e sistema ETICS. Le facciate ventilate offrono libertà creativa nella realizzazione della superficie esterna di un edificio. Quando si tratta di funzionamento, convincono per la loro resistenza alle intemperie e per la progettazione ad alta efficienza energetica. I singoli strati di un sistema di isolamento termico composito ne fanno un involucro efficace e durevole per la parete esterna. Tutti i componenti del sistema sono abbinati tra loro, per garantire che la funzionalità sia sempre disponibile, senza compromessi sia sempre disponibile. E' garantito.



SOLUZIONI DI ISOLAMENTO PER PARETI INTERNE E POZZI

SISTEMA DI PROTEZIONE ACUSTICA E ANTINCENDIO DI ALTISSIMO LIVELLO

Le pareti divisorie a secco sono uno standard nelle proprietà commerciali. Ma sono anche molto popolari nelle case private, in quanto offrono un modo economico per suddividere le stanze. Il giusto isolamento assicura che i rumori provenienti dagli ambienti adiacenti non possano diffondersi senza ostacoli, né attraverso le pareti né attraverso i pozzetti di installazione nell'edificio. Anche i materiali isolanti di Knauf Insulation offrono la giusta protezione antincendio. Se non è possibile o auspicabile isolare l'involucro dell'edificio dall'esterno – ad esempio nel caso di facciate storiche – l'efficienza energetica può essere migliorata grazie ad un isolamento interno professionale dell'edificio.



SOLUZIONI DI ISOLAMENTO PER PAVIMENTI E SOFFITTI

SISTEMI PER PIÙ QUIETE E CALORE

Se i controsoffitti e i pavimenti non sono isolati in modo ottimale, il rumore può diventare un fastidio per le persone nei locali sottostanti o adiacenti, sia che si tratti di uffici che di edifici residenziali. Il sistema Knauf Insulation per l'isolamento di pavimenti e soffitti assicura che il rumore non possa diffondersi senza ostacoli e che il calore non vada perduto.



SOLUZIONI DI ISOLAMENTO PER LE COSTRUZIONI IN LEGNO

ATTENZIONE ALL'ECOLOGIA E ALLA SICUREZZA

Il giusto isolamento gioca un ruolo importante anche nella scelta di un metodo di costruzione ecologico utilizzando la materia prima naturale del legno. Qui sono richieste soluzioni professionali e sostenibili che soddisfino i requisiti più elevati. Siamo in grado di fornire isolamento termico estivo e invernale, protezione antincendio e isolamento acustico, nonché un piacevole clima interno. Knauf Insulation vi offre sistemi e prodotti moderni che facilitano la pianificazione e la realizzazione.

INFORMAZIONI UTILI

10 + 1 BUONE RAGIONI PER SISTEMI DI ISOLAMENTO KNAUF

1

MATERIALI ISOLANTI DI ALTA QUALITÀ

Con Knauf Insulation decidete per l'alta qualità. Materiali isolanti con le migliori proprietà che soddisfano i requisiti più elevati.

2

RISPARMIO ENERGETICO

I nostri materiali isolanti in lana minerale evidenziano valori convincenti per l'isolamento termico, antincendio e acustico. Con questi prodotti è facile risparmiare energia. Con Knauf Insulation si gioca sul sicuro!

3

ASSORTIMENTO COMPLETO PER L'INTERO EDIFICIO

Knauf Insulation fornisce materiali isolanti in lana di vetro, lana di legno e lana di roccia con i relativi accessori. Vi offriamo soluzioni di sistema dal tetto alla cantina, sia per le nuove costruzioni che per l'ammodernamento e la ristrutturazione.

4

DOPPI BENEFICI PER GLI EDIFICI

Dall'introduzione del certificato energetico, il consumo energetico delle case può essere documentato. I materiali isolanti in lana minerale di alta qualità di Knauf Insulation aumentano il valore degli edifici e offrono un vantaggio decisivo in fase di locazione o vendita!

5

FACILE DA MANEGGIARE, MONTAGGIO RAPIDO

Tutti i prodotti Knauf Insulation sono facili e veloci da lavorare – a questo prestiamo particolare attenzione!

6

IL SISTEMA DI ISOLAMENTO ERMETICO

Il sistema di isolamento a tenuta d'aria LDS di Knauf Insulation è il complemento ideale per i materiali isolanti Knauf Insulation e protegge il rivestimento dell'edificio. I materiali e i componenti dei materiali sono certificati per 50 anni di resistenza all'invecchiamento!

7

LA COMPETENZA SUPERIORE FA LA DIFFERENZA

Knauf Insulation è il produttore moderno di materiali e sistemi di isolamento.

8

SERVIZIO ENERGETICO ED AFFIDABILE

Vi diamo preziosi strumenti di lavoro e vi sosteniamo! Supportiamo con parole e fatti i trasformatori, i rivenditori, gli architetti e i proprietari di edifici.

9

L'ISOLAMENTO È UNA PROTEZIONE AMBIENTALE ATTIVA

L'isolamento riduce il consumo di gasolio da riscaldamento e quindi l'emissione di CO₂, dannosa per l'ambiente. Come dare il tuo contributo personale alla protezione dell'ambiente!

10

TECNOLOGIA ECOSE®

A metà del 2009, Knauf Insulation ha lanciato per la prima volta sul mercato la Tecnologia ECOSE® per lana minerale senza formaldeide. Basati principalmente su materie prime organiche naturali e senza l'aggiunta di coloranti o pigmenti artificiali, i nostri materiali isolanti in lana minerale, già rispettosi dell'ambiente, fanno un ulteriore passo avanti verso una maggiore sostenibilità. Così possiamo offrirvi materiali isolanti che soddisfano le moderne esigenze dell'edilizia sostenibile.

+1

SOLUZIONI DI SISTEMA DA UN UNICO FORNITORE

I materiali utilizzati nelle nostre soluzioni di sistema sono perfettamente abbinati tra loro e sono quindi un connubio perfetto per raggiungere un risultato ottimale. E la parte migliore: si ottiene tutto da un'unica fonte!

Alle Rechte vorbehalten, einschliesslich jener der fotomechanischen Reproduktion und Speicherung auf elektronischen Medien. Eine kommerzielle Verwendung der Prozesse und Arbeitsvorgänge, die in diesem Dokument vorgestellt werden, ist nicht gestattet. Bei der Zusammenstellung der Informationen, Texte und Illustrationen in diesem Dokument wurde mit äusserster Sorgfalt vorgegangen. Dennoch können Fehler nicht vollkommen ausgeschlossen werden. Der Herausgeber und die Redakteure übernehmen keinerlei rechtliche oder sonstige Haftung für fehlerhafte Informationen und die daraus resultierenden Folgen. Der Herausgeber und die Redakteure sind für alle Verbesserungsvorschläge bzw. Hinweise auf etwaige Fehler dankbar.

Tous droits réservés, y compris ceux de la reproduction photomécanique et du stockage sur des supports électroniques. Il est interdit d'utiliser, à des fins commerciales, les processus et les opérations qui sont mentionnées dans ce document. Un grand soin a été apporté à la récolte des informations, des textes et des illustrations figurant dans ce document. Toutefois, des erreurs ne peuvent pas être entièrement exclues. L'éditeur et les rédacteurs déclinent toute responsabilité légale ou autre quant à d'éventuelles informations erronées et aux conséquences en résultant. L'éditeur et les rédacteurs accueillent bien volontiers toutes les propositions d'amélioration et les indications d'éventuelles erreurs.

Tutti i diritti riservati, compresi quelli di riproduzione fotomeccanica e di archiviazione su supporti elettronici. E' vietato l'uso, per finalità commerciale dei processi e delle operazioni menzionate nel presente documento. Durante la compilazione di questo documento grande cura è stata posta nella raccolta di informazioni, dati, testi e illustrazioni. Tuttavia, eventuali errori non possono essere completamente esclusi. L'editore e i redattori declinano ogni responsabilità legale o di altro tipo per qualsiasi informazione errata e per le conseguenze che ne possono derivare. L'editore e i redattori accolgono volentieri ogni suggerimento volto a migliorare il presente catalogo ed indicazioni di errori riscontrati in esso.

KNAUFINSULATION

Vertrauen Sie auf sichere Lösungen mit System!

Neben hochwertigen Dämmstoffen bietet Ihnen Knauf Insulation optimale Dämm Lösungen für Gebäude wie z. B. das Knauf Insulation Luftdicht-Dämmsystem LDS mit zertifizierter Alterungsbeständigkeit der Materialien und Materialverbindungen für 50 Jahre.

Optez pour les meilleures solutions d'isolation !

En plus d'isolants de grande qualité, Knauf Insulation propose des solutions optimales pour l'isolation de bâtiments, par exemple le système hermétique LDS de Knauf Insulation offrant une résistance au vieillissement certifiée des matériaux et des liaisons entre les matériaux pendant 50 ans.

Scegliere le migliori soluzioni di isolamento!

Oltre ai materiali isolanti di alta qualità, Knauf Insulation vi offre soluzioni di isolamento ottimali per edifici. Come Knauf Insulation Sistema di isolamento a tenuta stagna LDS, con resistenza all'invecchiamento di materiali e composti certificata per 50 anni.