

KNAUF

STUCCHI

Le soluzioni Knauf
per ogni tipo di lavorazione.



Build on us.



AD OGNI LAVORAZIONE, IL SUO STUCCO!

La varietà degli stucchi Knauf è tale da soddisfare ogni tipologia di lavorazione, dal riempimento di fessure o porosità su svariate superfici come: cartongesso, calcestruzzo, intonaco e muratura, fino al ricoprire giunzioni e accoppiature di lastre, nonché per applicazioni speciali come superfici in aree umide, in aree soggette a rischio incendio o aree soggette a esposizione a raggi X; il tutto nel pieno rispetto della norma UNI 11424 relativa alla posa dei sistemi costruttivi a secco che, in più, stabilisce quattro livelli di riempimento di giunti e di finitura di superfici in cartongesso.

INDICE

LIVELLI DI QUALITÀ	3
STUCCHI PER GIUNTI	5
Fugenfüller Advanced	7
Fugenfüller 30	8
Fugenfüller Leicht	9
Fugenfüller 120	10
Uniflott	11
Uniflott Idro	12
STUCCHI PER FINITURA	13
Super Finish	15
F2F Filler to Finish	16
STUCCHI PER LISCIATURA FINALE	17
Finitura	19
STUCCHI PER APPLICAZIONI SPECIALI	21
Fireboard Spachtel Safeboard Spachtel	23
Safeboard Spachtel	24
GUIDA ALLA SCELTA DELLA FINITURA IN BASE AL TIPO DI SUPPORTO	24

LIVELLI DI QUALITÀ.

Il livello di qualità superficiale dei sistemi in lastre di gesso rivestito varia in funzione della soluzione decorativa finale da applicare e dipende anche dalla posizione del sistema stesso all'interno dell'edificio e dal tipo di illuminazione che colpisce la superficie.

Questi aspetti devono essere considerati in fase progettuale al fine di definire l'adeguato livello di qualità superficiale.

In funzione dei materiali impiegati, dei livelli di lavorazione e degli aspetti sopra citati, sono identificati quattro livelli di qualità superficiale: Q1, Q2, Q3 e Q4.



Q1

Il riempimento di base del giunto tra le lastre in gesso rivestito è utilizzato per le superfici che non devono soddisfare esigenze decorative.



REALIZZAZIONE

Riempimento dei giunti fra le lastre e copertura degli elementi di fissaggi (viti) in vista. Rimozione dello stucco in eccesso. Le imperfezioni della superficie, segni lasciati dalle spatole, solchi e creste, sono permesse.

Q2

Il riempimento del giunto e la finitura secondo il livello Q2 soddisfa i requisiti standard per pareti e controsoffitti in lastre. L'obiettivo principale è rendere continua la superficie tra i giunti e le lastre. Gli stessi criteri si applicano anche ai fissaggi, agli angoli alle spalle ed elementi di collegamento.



REALIZZAZIONE

Riempimento di base (Q1) con una finitura che realizza una transizione continua tra giunto e lastra, includendo la carteggiatura del giunto se necessario. I segni delle spatole o le creste non possono essere totalmente evitati.

ESEMPI DI UTILIZZO: rivestimenti di pareti mediamente lisci o ruvidi, rivestimenti/pitture opachi, coprenti, con finitura media e grezza, applicati a mano a spugna o a rullo; rivestimenti di finitura (con dimensioni delle particelle >1mm).



Q3

Il livello di qualità Q3 comprende quanto indicato per il livello Q2 più una fascia di stuccatura più larga e l'esecuzione di un sottile velo di rasatura su tutta la superficie della lastra. Creste e solchi non sono ammessi.



REALIZZAZIONE

Il riempimento del giunto e la finitura secondo il livello Q3 richiede il riempimento del giunto e finitura secondo il livello Q2, in più una fascia di stuccatura più larga e l'esecuzione di un sottile velo di rasatura su tutta la superficie della lastra per chiudere i pori della carta e uniformare l'assorbimento.

Creste e solchi non sono permessi.

ESEMPI DI UTILIZZO

Rivestimenti a grana fine; rivestimenti/pitture opache e fini; rivestimenti di finitura (con dimensioni delle particelle <1 mm).

Q4

Se il risultato richiesto sono superfici finali di livello estremamente elevato, la superficie della parete deve essere completamente ricoperta con uno strato di adeguato rasante o stucco. La rasatura a spessore soddisfa i più elevati requisiti di finitura e minimizza la presenza di qualsiasi segno o traccia sulla superficie e sui giunti della parete.



REALIZZAZIONE

Riempimento del giunto e finitura secondo il livello Q2, in più la rasatura completa della superficie delle lastre con un adeguato materiale (spessore minimo > 1mm).

ESEMPI DI UTILIZZO

Rivestimenti per pareti lisci o lucidi, come carta da parati base metallo o vinilica; spugnati, vernici o strati di finitura a media lucentezza; speciali rivestimenti, marmorino, stucco o finiture decorative specialistiche.





STUCCHI PER GIUNTI.

FUGENFÜLLER ADVANCED	7
FUGENFÜLLER 30	8
FUGENFÜLLER LEICHT	9
FUGENFÜLLER 120	10
UNIFLOTT	11
UNIFLOTT IDRO	12

FUGENFÜLLER ADVANCED

Stucco a base di gesso ideale per una finitura impeccabile dei giunti tra le lastre in gesso. Fugenfüller Advanced è facile da preparare, basta aggiungere acqua per ottenere una miscela omogenea, senza grumi e con un'eccellente adesione.

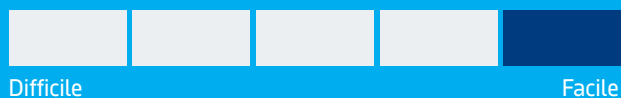
La soluzione perfetta per risultati precisi e duraturi.

				
FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ	TEMPO DI ESSICCAZIONE
Q1-Q4	In polvere 10 kg	A1	90 minuti	7/12 ore

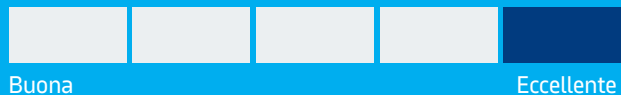
*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



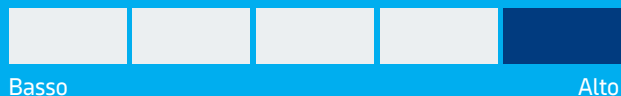
LAVORABILITÀ



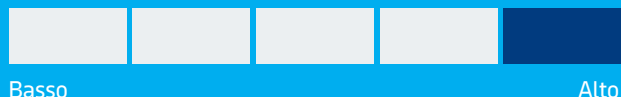
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



VANTAGGI

- Eccellente qualità della superficie finale
- Alta resistenza meccanica
- Ottimo potere adesivo
- Perfetta adesione al cartone
- Bassissima emissione di VOC
- Bianco intenso per estetica perfetta
- Ottima capacità di assorbimento
- Facile da amalgamare, non presenta grumi



FUGENFÜLLER 30

Stucco a base di gesso progettato per garantire una finitura perfetta dei giunti. Pratico e facile da preparare, si mescola semplicemente con acqua per ottenere una consistenza liscia e senza grumi. Grazie alla sua eccellente adesione, Fugenfüller 30 è ideale per ogni tipo di lastra e consente di raggiungere finiture di alta qualità fino al livello Q3.

FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ	TEMPO DI ESSICCAZIONE
Q1-Q3	In polvere 5 kg	A1	30 minuti	7/12 ore

*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



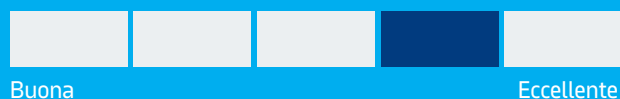
VANTAGGI

- Elevato potere adesivo
- Facile da applicare, non crea grumi
- Elevata capacità di riempimento
- Ottima lavorabilità

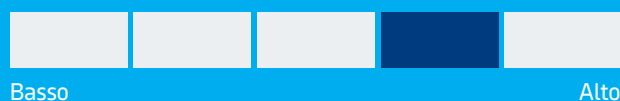
CARTEGGIATURA



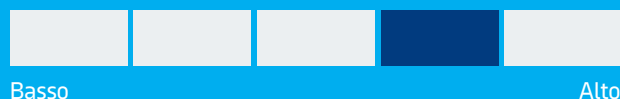
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



FUGENFÜLLER LEICHT

Stucco professionale a base di leganti in gesso, Fugenfüller Leicht è ideale per la finitura dei giunti tra lastre dello stesso materiale. Fornito in polvere, pronto per l'impasto, si miscela facilmente con acqua senza formare grumi, garantendo una lavorazione fluida e uniforme. Grazie alla sua eccellente adesività, assicura risultati impeccabili e duraturi.

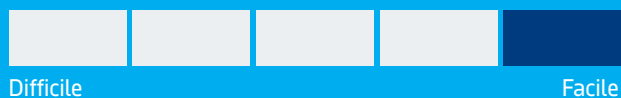
Fugenfüller Leicht è compatibile con tutti i tipi di lastre in gesso, è la scelta perfetta per ottenere finiture di alta qualità fino al livello Q3.

FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ	TEMPO DI ESSICCAZIONE
Q1-Q3	In polvere 5 e 10 kg	A1	60 minuti	7/12 ore

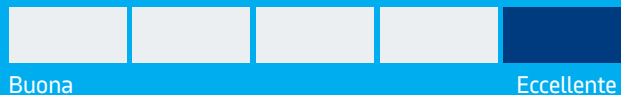
*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



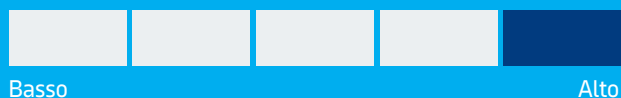
LAVORABILITÀ



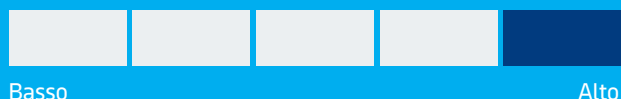
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



VANTAGGI

- Facile da applicare, non crea grumi
- Elevata capacità di riempimento
- Facile da amalgamare
- Elevato potere adesivo



FUGENFÜLLER 120

Stucco a base di leganti in gesso, ideale per la finitura dei giunti. Fugenfüller 120 viene fornito in polvere, pronto per essere miscelato con acqua e garantisce un impasto omogeneo privo di grumi con un'eccellente capacità di adesione. Adatto a qualsiasi tipo di lastra, consente di ottenere finiture di alta qualità fino al livello Q3.

FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ	TEMPO DI ESSICCAZIONE
Q1-Q3	In polvere 10 kg	A1	120 minuti	7/12 ore

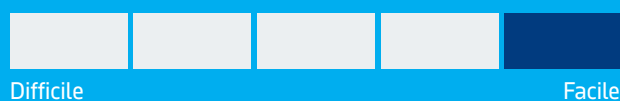
*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



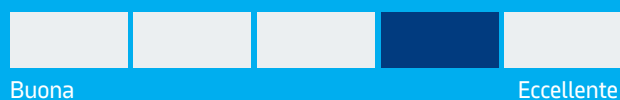
VANTAGGI

- Facile da applicare, non crea grumi
- Elevata capacità di riempimento
- Facile da amalgamare
- Elevato potere adesivo

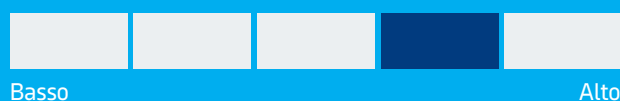
CARTEGGIATURA



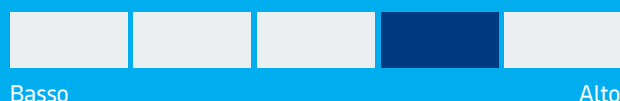
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



UNIFLOTT

Uniflott è uno stucco in polvere a base gesso, migliorato con additivi sintetici per applicazioni speciali.

				
FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ	TEMPO DI ESSICCAZIONE
Q1-Q2	In polvere 5 e 25 kg	A1	45 minuti	2 ore

*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



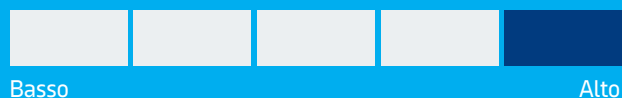
LAVORABILITÀ



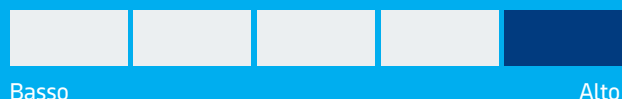
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



VANTAGGI

- Potenziato con additivi sintetici
- Carteggiabile
- Qualità professionale
- Elevato potere adesivo
- Asciugatura rapida
- Alta resistenza meccanica



UNIFLOTT IDRO

Stucco in polvere ad alta resistenza, ideale per la finitura dei giunti su Idrolastra GKI e progettato specificamente per ambienti umidi. Una volta miscelato con acqua, il prodotto assume una colorazione verde, garantendo un'applicazione precisa e uniforme.

La sua formulazione avanzata è la scelta perfetta per applicazioni in bagni, cucine. Uniflott Idro, assicura una finitura duratura e di alta qualità, mantenendo le prestazioni nel tempo.

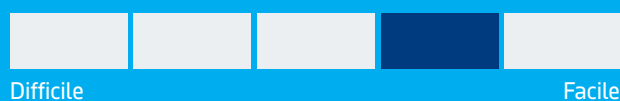
FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ	TEMPO DI ESSICCAZIONE
Q1-Q2	In polvere 5 kg	A1	45 minuti	2 ore

*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

VANTAGGI

- Elevata resistenza all'umidità
- Potenziato con additivi sintetici
- Carteggiabile
- Elevato potere adesivo
- Asciugatura rapida
- Facile da lavorare, non crea grumi

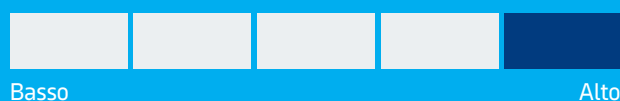
CARTEGGIATURA



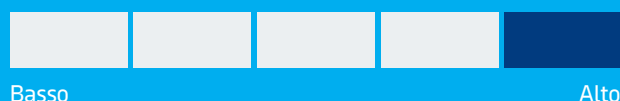
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA




RESISTENZA AL RITIRO



FILL & FINISH DRY

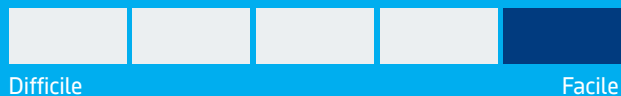
Fill&Finish Dry è l'unico stucco polveroso che, una volta aggiunta acqua direttamente in cantiere, assume le caratteristiche di uno stucco pronto in pasta di altissima qualità e di un bianco brillante a lunga lavorabilità: adatto per essere applicato sia a mano, sia airless. Una volta miscelato, in contenitore chiuso tappato, può essere applicato per i tre giorni successivi (entro 72 h dalla miscelazione). Lo stucco, essendo senza biocidi, può essere utilizzato anche negli edifici che richiedono dei requisiti di alta salubrità ambientale.

			
FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ
Q2 - Q4	Sacco da 20 kg	A2-s1, d0	da 1 a 3 giorni

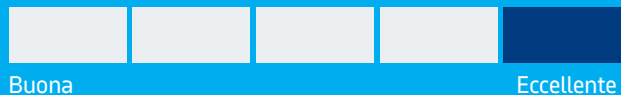
*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



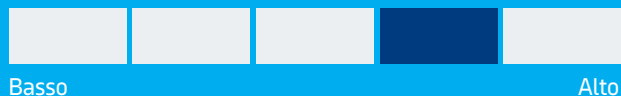
LAVORABILITÀ



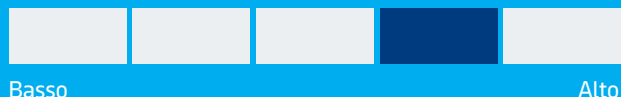
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA SUPERFICIALE



RESISTENZA AL RITIRO



VANTAGGI

- Aumento di massa di circa il 40% aggiungendo acqua in loco
- Maggiore resa (ca. 20 m²/sacco per mm di spessore)
- Insensibile al gelo
- Privo di biocidi
- Massima scorrevolezza e lavorabilità
- Versatilità di applicazione: sia manualmente, sia airless
- Facile da carteggiare
- Essiccazione all'aria
- Bianco brillante e qualità superficiale
- Trasporto più leggero
- Il prodotto può essere conservato fino a 12 mesi nella confezione originale non aperta







STUCCHI PER FINITURA.

SUPERFINISH

19

F2F FILLER TO FINISH

20

SUPER FINISH

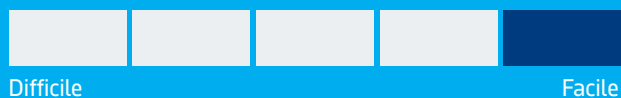
Stucco in pasta ideale per la finitura dei giunti e la rasatura delle superfici. Super Finish, grazie alla sua composizione a base di leganti sintetici e carbonato di calcio, garantisce un'eccellente lavorabilità e un'ottima resa, assicurando risultati precisi e di alta qualità.

 <p>FINITURA</p> <p>Q2-Q4</p>	 <p>CONFEZIONE</p> <p>In pasta 6 e 20 kg</p>	 <p>REAZIONE AL FUOCO</p> <p>A2 - s1, d0</p>
--	---	---

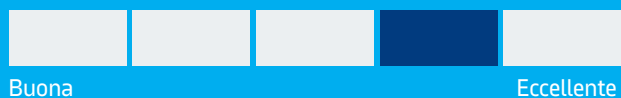
*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



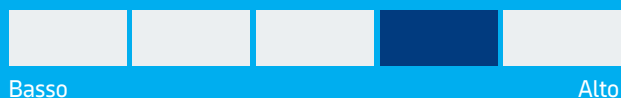
CARTEGGIATURA



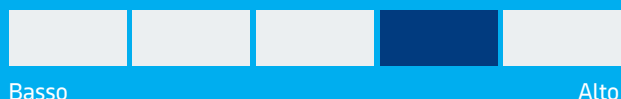
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



VANTAGGI

- Carteggiabile
- Elevata scorrevolezza
- Elevato potere adesivo
- Maggiore tempo di lavorabilità
- Basso assorbimento delle pitture

F2F FILLER TO FINISH

Stucco in pasta pronto all'uso, formulato con leganti sintetici, cariche minerali a base di carbonato di calcio e speciali additivi fissanti. Caratterizzato da un colore bianco brillante, Filler to Finish è ideale per la finitura di giunti e la rasatura delle superfici. Grazie alla sua eccellente lavorabilità e resa, può essere applicato, sia manualmente, sia con attrezzature meccaniche garantendo risultati uniformi e di alta qualità.



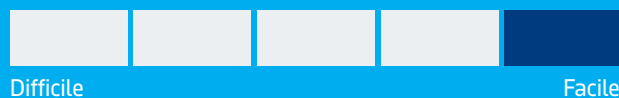
FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ
Q1-Q4	In pasta 5 e 20 kg	A2 - s1,d0	24 ore (per 1 mm di spessore)

*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

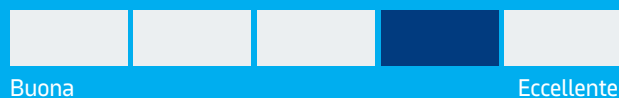
VANTAGGI

- Facile da amalgamare, non presenta grumi
- Pronto all'applicazione
- Facile da lavorare
- Facile da levigare
- Elevato potere adesivo

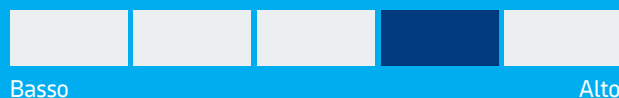
CARTEGGIATURA



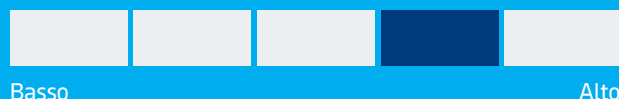
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO







STUCCHI PER LISCIATURA FINALE.

FINITURA

19

FINITURA

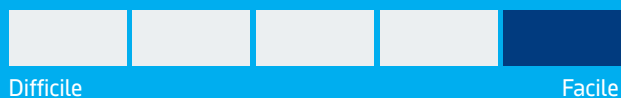
Il composto premiscelato Finitura è ideale per ottenere superfici interne lisce e di alta qualità. Grazie alla sua formulazione, garantisce ottima lavorabilità e adesione su diversi supporti (gesso rivestito, intonaco, calcestruzzo, muratura) e una finitura perfetta.

 <p>FINITURA</p> <p>Q3 - Q4</p>	 <p>CONFEZIONE</p> <p>In pasta 20 kg</p>	 <p>REAZIONE AL FUOCO</p> <p>A2 - s1, d0</p>
---	--	--

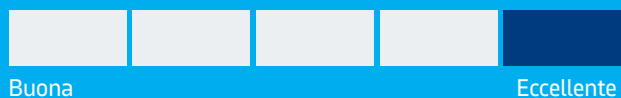
*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



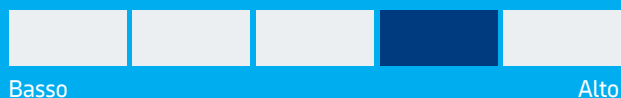
CARTEGGIATURA



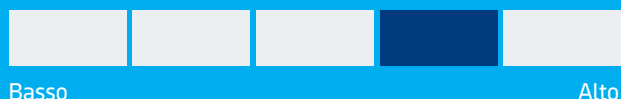
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



VANTAGGI

- Carteggiabile
- Pronto all'uso
- Basso assorbimento delle pitture
- Maggiore scorrevolezza
- Elevato potere adesivo
- Maggiore tempo di lavorabilità







***STUCCHI PER
APPLICAZIONI SPECIALI.***

FIREBOARD SPACHTEL

23


SAFEBOARD SPACHTEL

24

FIREBOARD SPACHTEL

Stucco in polvere a base di gesso, ideale per la finitura dei giunti delle lastre Knauf Fireboard. Facile da preparare, si mescola semplicemente con acqua senza formare grumi, garantendo un'applicazione uniforme e un'eccellente adesione.

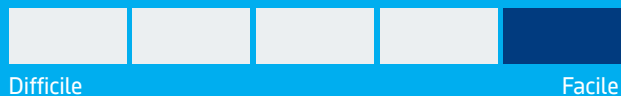
Fireboard Spachtel è perfetto per risultati professionali e duraturi.

			
FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ
Q1-Q3	In polvere 10 e 20 kg	A1	45 minuti

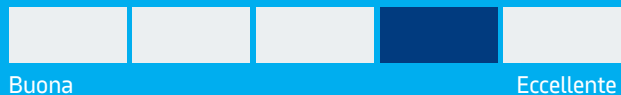
*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.



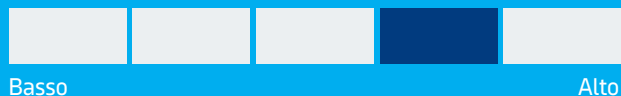
CARTEGGIATURA



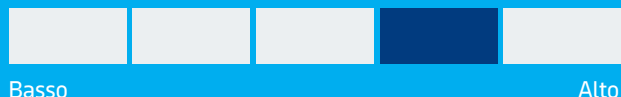
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



VANTAGGI

- Ottima consistenza plastica
- Maggiore lavorabilità dell'impasto
- Elevato potere adesivo
- Facile pulizia degli attrezzi

SAFEBOARD SPACHTEL

Stucco a base di gesso, arricchito con riempitivi minerali e additivi speciali, progettato per garantire massima plasticità e facilità di applicazione. Di colore giallo, perfettamente abbinato alle lastre Knauf Safeboard, è ideale per la stuccatura manuale dei giunti con bordo HRK, senza necessità di nastri di armatura. Grazie alle sue proprietà schermanti contro i raggi X, Safeboard Spachtel rappresenta la soluzione perfetta per ambienti che richiedono protezione, assicurando comunque una finitura impeccabile e duratura. Si utilizza semplicemente miscelando con acqua.



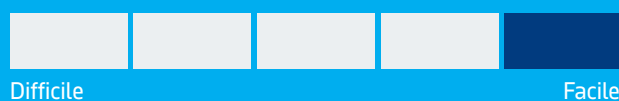
FINITURA	CONFEZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPO DI LAVORABILITÀ	TEMPO DI ESSICCAZIONE
Q1-Q2	In pasta 5 kg	A1	30 minuti	1 ora

*Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

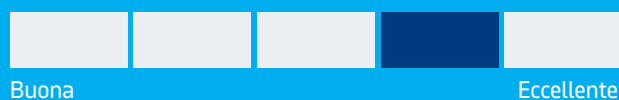
VANTAGGI

- Schermante contro i raggi X
- Consistenza morbida, densa e cremosa
- Stabile in breve tempo
- Maggiore lavorabilità dell'impasto
- Buon potere adesivo
- Alta capacità di ritenzione idrica
- Minimo ritiro dopo l'essiccazione

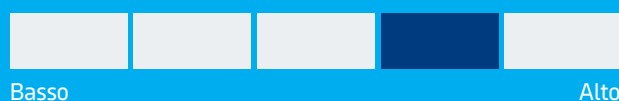
CARTEGGIATURA



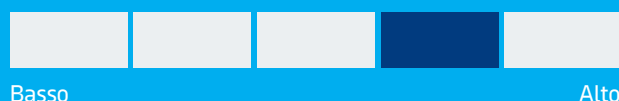
QUALITÀ SUPERFICIE



RESISTENZA ALLA ROTTURA



RESISTENZA AL RITIRO



GUIDA ALLA SCELTA DELLA FINITURA Q1-Q4 PER TIPO DI BORDO

Per maggiori informazioni consultare il Manuale Knauf
“La Stuccatura” e i video disponibili online



Assottigliato AK

Lastre: GKB, GKI, GKF,
GKFI, A-Zero, F-Zero,
Diamant, Flexilastra,
GKB Advanced



Diritto VK

Lastre: Fireboard



Tagliato SK

Lastre: Vidiwall

Bordi tagliati di
tutte le lastre



Fresato VTF

Lastre: Vidiwall



Semi arrotondato HRK

Lastre: Safeboard



Semi arrotondato e ribassato HRAK

Lastre: Silentboard,
Thermoboard

LAVORABILITÀ

Nastro in rete autoadesiva

Nastro in carta microforata

Q1

Q2

Q3

Q4

Nastro in fibra di vetro

Q1

Q2

Q3

Q4

Nastro in fibra di vetro

Nastro in carta microforata

Q1

Q2

Q3

Q4

Nastro in carta microforata

Q1

Q2

Q3

Q4

Stuccatura senza nastro

Q1

Q2

Q3

Q4

Stuccatura senza nastro

Q1

Q2

Q3

Q4



FUGEFÜLLER
ADVANCED

FUGEFÜLLER
30

FUGEFÜLLER
LEICHT

FUGEFÜLLER
120

UNIFLOTT

UNIFLOTT
IDRO

FILL & FINISH
DRY

SUPER
FINISH

F2F
FILLER TO
FINISH

FIREBOARD
SPACTEL

SAFEBOARD
SPACTEL

90'

30'

60'

120'

45'

45'

45'

45'

•	•	•	•	•	•					
•	•	•	•	•	•			•		
•	•	•	•	•	•			•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•		
•		•	•	•	•	•	•	•		
•			•		•	•	•	•		

								•		
								•		
								•		
								•		

•	•	•	•	•	•			•		
•	•	•	•	•	•			•		
•	•	•	•	•	•		•	•		
•		•	•	•	•	•	•	•		

•	•	•	•	•	•			•		
•	•	•	•	•	•			•		
•		•	•	•	•	•	•	•		
•			•		•	•	•	•		

								•		
								•		
								•		

					•					
					•					
•							•	•		
•							•	•		



KNAUF

Build on us.

KNAUF di Knauf S.r.l. s.a.s

Sede legale e Stab.to:

Castellina Marittima (PI)

56040 Via Livornese 20

Tel. 050 69211 - Fax 050 692301

Stab.to Gambassi Terme (FI)

50050 Località Treschi

Tel. 0571 6307 - Fax 0571 678014

Knauf Milano - Rozzano (MI)

20089 Via Alberelle, 72

Tel. 02 52823711 - Fax 02 52823730

La documentazione e/o il parere tecnico forniti non costituiscono in nessun caso una proposta contrattuale, ne' un'attestazione di conformità di prodotti rispetto ad eventuali richieste ricevute, ma solo una indicazione circa uno o più determinati prodotti/sistemi che il destinatario dovrà verificare e valutare alla luce della propria esigenza progettuale specifica.

Internet: www.knauf.com/it-IT