

SUPAFIL MAX Frame

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 14064-1
MW-EN 14064-1-S1-WS-MU1

Einblasdämmstoff aus Glaswolle



Anwendungsbereich

- Fugenlos einblasbare Wärmedämmung für Holz- oder Metallständerkonstruktionen..
- Großverpackung für stationäre Einblasanlagen

Produktvorteile

- Fugenlose Dämmung
- Nicht brennbar (Brandverhalten nach Euroklasse A1)
- Frei von Binde- und Flammschutzmittel
- Staubarm und sauber in der Verarbeitung
- Eine Verpackungseinheit für ca. 5m³ Gefach-Volumen
- Geringes Setzungsverhalten für hohe Wandkonstruktionen

- Durchgehend wasserabweisend
- Recyclingfähig

Verarbeitung

- Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Es gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.
- Alle aktuellen Informationen zum Produkt und zur Verarbeitung finden Sie auf unserer Website.



Produktdaten

Einbaudicke [mm]	Wärmedurchlasswiderstand R _D [m²K/W]	Einblasmenge [kg/m²]	Anzahl der Säcke * [Stk./100 m²]
80	2,35	2,80	1,6
100	2,90	3,50	2,1
120	3,50	4,20	2,4
140	4,10	4,90	2,8
160	4,70	5,60	3,2
180	5,25	6,30	3,6
200	5,85	7,00	4,0
220	6,45	7,70	4,4
240	7,05	8,40	4,8
260	7,60	9,10	5,2
280	8,20	9,80	5,6
300	8,80	10,50	6,0
320	9,40	11,20	6,4
340	10,00	11,90	6,8

Lieferform: Großpack-PE-Säcke zu ca. 174 kg

* bei einer Rohdichte von 35 kg/m³

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten	Einheit	Norm
Brandverhalten	-	A1	-	EN 13501-1
Anwendungstemperatur	-	bis 250	°C	-
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit bei 35 kg/m³	λ_D	0,034	W/mK	EN 14064-1
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1	-	EN 14064-1
Wasseraufnahme	WS	Anforderung an Kurzzeit Wasseraufnahme erfüllt	-	EN 14064-1
Setzmaßklasse für Anwendung in Wänden	-	S1 (kein messbares Setzmaß $\leq 1\%$)	-	EN 14064-1
Setzmaßklasse für horizontale Anwendung	-	S1 (kein messbares Setzmaß $\leq 1\%$)	-	EN 14064-1
Schüttdichte	ρ	30 – 40	[kg/m³]	Z-23.12-1902

Hinweis zu Lagerung und Verarbeitung

Dämmstoffe müssen vor Feuchtigkeitseinwirkung geschützt werden. Sie sind trocken zu lagern und einzubauen.

Zertifikate und Bescheinigungen



Declare.

www.blauer-engel.de/uz132

Knauf Insulation GmbH

Industriestraße 18
9586 Fürnitz
T: + 43 4257 3370-0
E: info.at@knaufinsulation.com

www.knauf.com

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel

Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuauflage ihre Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Es gelten ausnahmslos unsere AGBs auf unserer Website knauf.com/de-AT/knaufinsulation. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

12/2025 – sp/jb (ersetzt 11/2024 – sp/jb)