

ProtectFill

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 14064-1

Granulierte Steinwolle für Einblasdämmung



Anwendungsbereich

- Besonders geeignet für die Wärmedämmung von Hohlräumen, z.B. im Deckenbereich und für die Sanierung in Altbauten,
- Dämmung von Schächten

Produktvorteile

- Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$
- Nicht brennbar (Brandverhalten nach Euroklasse A1)
- Sehr gute Schalldämmung
- Alterungsbeständig
- 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

Stopfdichte [kg/m ³]	Menge [kg/m ²]	Anzahl der Säcke für 100 m ² [Stück]
70	7,0	56
75	7,5	60
100	10,0	80

Lieferform: PE-Säcke ca. 12,5 kg

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten	Einheit	Norm
Brandverhalten	-	A1	-	EN 13501-1
Schmelzpunkt der Steinwolle	-	≥ 1000	°C	DIN 4102
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit bei 90 kg/m ³	λ ₀	0,038	W/mK	EN 13162
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes bei 90 kg/m ³ und 10 cm Einbaudicke	R ₀	2,60	m ² K/W	EN 14064-1
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1	-	EN 13162
Wasseraufnahme	WS	Anforderung an Kurzzeit Wasseraufnahme erfüllt	-	EN 1609
Setzmaßklasse ≥ 70 kg/m ²	S	S1 (kein messbares Setzmaß ≤ 1%)	%	EN 14064-1

Hinweis zu Lagerung und Verarbeitung

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

Zertifikate und Bescheinigungen



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 Neuausgabe 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)