

Rillenfüllung

Schallisolierung für Profildächer

Allgemein

Die Rillenfüllungen von Insulation Solutions wurden speziell als schalldämmende Einlage für Rillen zur Verbesserung der Schalldämmung von perforierten Profilstahldachplatten entwickelt. Die Rillenfüllungen sind aus Glaswolle hergestellt, können auf Wunsch aber auch in Steinwolle geliefert werden.

Abmessungen

Die Rillenfüllungen werden je nach Profildachplatte in Form geschnitten und in eine schwarze PE-Folie eingeschweißt. Sie werden standardmäßig für die Profile 106, 135, 153, 158 und 200 hergestellt. Die Länge der eingeschweißten Rillenfüllung beträgt ungefähr 1.200 mm.

Technische Spezifikationen

Das Basismaterial der Rillenfüllung besteht aus einer nicht verkleideten Glas- oder Steinwolle der Baustoffklasse A1 laut EN13501. In eine schwarze PE-Folie eingeschweißt erfüllt die Rillenfüllung die Anforderungen der Baustoffklasse B-s1,d0 laut EN13501. Der diesbezügliche Bericht ist auf Nachfrage erhältlich. Darüber hinaus ist mit der Rillenfüllung eine optimale Schalldämmung möglich, gemessen in verschiedenen Dachkonstruktionen. Berichte zur Schalldämmung sind ebenfalls auf Nachfrage erhältlich.

Eigenschaften (Rillenfüllung Steinwolle)*	Wert	Einheit
Dichte	16,5	kg/m ³
Wärmeleitkoeffizient λ_D	0,037	W/mK
Baustoffklasse	B-s1,d0	
Länge	1200	mm

Eigenschaften (Rillenfüllung Glaswolle)*	Wert	Einheit
Dichte	24-40	kg/m ³
Wärmeleitkoeffizient λ_D	0,035	W/mK
Baustoffklasse	B-s1,d0	
Länge	1200	mm

(*) Diese Produkte wurden anhand der im Produktdatenblatt genannten Normen getestet. Für Fragen zu Anwendungsmöglichkeiten, Abmessungen und Verarbeitung empfehlen wir Ihnen, Kontakt zu uns aufzunehmen.

Kontaktdaten

Insulation Solutions
Minosstraat 40
NL-5048 CK Tilburg

Postbus 5003
NL-5004 EA Tilburg

T +31 (0)13 - 570 06 07

F +31 (0)13 - 572 07 03

www.insulationsolutions.nl

Kontaktperson

Sales Director
Jacques de Kort
jacques.de.kort@insulationsolutions.nl

Account Manager
Bart Leijten
bart.leijten@insulationsolutions.nl

Internal sales
Michaël Keislair
michael.keislair@insulationsolutions.nl

Jodie van Doorn
jodie.v.an.doom@insulationsolutions.nl

Lieferungen

Die Rillenfüllungen werden üblicherweise in Plastiksäcken geliefert und können basierend auf vollen Säcken bestellt werden. Hierbei können Sie von den folgenden Mengen pro Sack ausgehen:

Menge pro Sack (Rillenfüllung Glaswolle)	Anzahl	Einheit
Profil 106	80	Stück
Profil 135	50	Stück
Profil 153	50	Stück
Profil 158	50	Stück
Profil 200	25	Stück
Menge pro Sack (Rillenfüllung Steinwolle)	Anzahl	Einheit
Profil 106	70	Stück
Profil 135	30	Stück
Profil 153	30	Stück
Profil 158	30	Stück