Cannelurevulling

Akoestische isolatie voor geprofileerde daken

Algemeen

De cannelurevullingen van Insulation Solutions zijn speciaal ontwikkeld als akoestische inlage in de cannelures ter verbetering van de geluidsabsorptie van een geperforeerde geprofileerde stalen dakplaat. De cannelurevullingen worden geproduceerd van glaswol, echter kunnen op aanvraag ook worden geleverd in een steenwol uitvoering.

Afmetingen

De cannelurevullingen worden in vorm gesneden naar gelang het type geprofileerde dakplaat en ingeseald in een zwarte PE-folie. Standaard worden deze geproduceerd voor het profiel 106, 135, 153, 158 en 200. De lengte van de ingesealde cannelure bedraagt ca. 1200mm.

Technische specificaties

Het basismateriaal van de cannelurevulling bestaat uit een onbeklede glas- of steenwol met een brandklasse A1 volgens de EN13501. Ingeseald in een zwarte PE-folie voldoet de cannelurevulling aan de brandklasse B-s1,d0 conform EN13501. Het rapport hiervan is op aanvraag verkrijgbaar. Daarnaast is met de cannelurevullingen een optimale geluidsabsorptie mogelijk, gemeten in de diverse dakconstructies. Akoestische rapporten zijn eveneens op aanvraag beschikbaar.

Eigenschappen (steen- en glaswol cannelure)*	waarde	Eenheid
Densiteit	16,5	kg/m^3
Warmtegeleidingscoefficient λ_D	0,037	W/mK
Brandklasse	B-s1,d0	
Lengte	1200	mm

Eigenschappen (steenwol cannelure)*	waarde	Eenheid
Densiteit	24-40	kg/m^3
Warmtegeleidingscoefficient λ_D	0,035	W/mK
Brandklasse	B-s1,d0	
Lengte	1200	mm

(*) Deze producten zijn getest volgens de, in dit productblad, vermelde normen. Voor vragen over het toepassingsgebied, maatvoering en verwerking adviseren wij u contact met ons op te nemen.

Contactgegevens

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

Contactpersonen

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

Account Manager
Bart Leijten
bart.leijten@insulationsolutions.nl

Verkoop binnendienst
Michaël Keislair
michael.keislair@insulationsolutions.nl

Jodie van Doorn
jodie.van.doorn@insulationsolutions.nl

Leveringen

Standaard worden de cannelurevullingen geleverd in plastic zakken en kunnen deze gebaseerd op volle zakken worden besteld. Hierbij kunt u uitgaan van de volgende hoeveelheden per zak:

Hoeveelheden per zak (glaswol cannelure)	aantal	Eenheid
Profiel 106	80	st.
Profiel 135	50	st.
Profiel 153	50	st.
Profiel 158	50	st.
Profiel 200	25	st.
Hoeveelheden per zak (steenwolcannelure)	**aantal**	**Eenheid**
Profiel 106	70	st.
Profiel 135	30	st.
Profiel 153	30	st.
Profiel 158	30	st.