



Celdex Steenwol Vulstroken & Vulblokken

Datum: 09-2012

Omschrijving

Celdex steenwol Vulstroken & Vulblokken zijn op maat gesneden brandwerende (Klasse A1 volgens DIN 4102) geprofileerde afdichtingsmaterialen vanuit een hoge dichtheid steenwol (ca. 80kg/m³). Bieden bescherming tegen brand, tocht, stof, warmteverlies en geluid bij geprofileerde stalen dak- en wandbeplating of bij andere toepassingen waar maatwerk en brandwerendheid vereist zijn. Leverbaar als plaat, strook en geprofileerd als Vulblok of cannelurevulling. Cannelurevullingen zijn met of zonder zwarte akoestische folie leverbaar.

Kenmerken

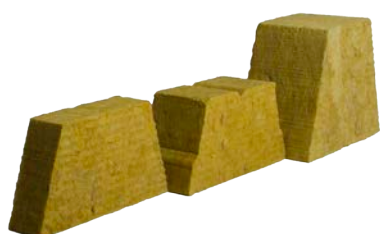
- brandwerend geprofileerd steenwol
- beschermt tegen brand, tocht, stof, warmteverlies en geluid
- op maat gesneden als plaat, strook of geprofileerd
- leverbaar in de kleur geel
- met of zonder zwarte akoestische folie
- eenvoudige montage



Technische specificaties

Densiteit kg/m ³	50-80 kg/m ³
Shore	n.n.b.
Kleur	Geel
Brandgedrag	Onbrandbaar A1 DIN 4102
	Teil 1
Wateropname in % 7 dagen	< 1
Warmte geleidingscoëfficiënt	0,040 W/mK
Temperatuurbestendigheid	-80°C / + 750°C
Chemische bestendigheid	Goed
Trekkracht	n.v.t.
Standaard diktes Vulblokken (mm)	50, 80, 100
Voegtype	Sterk geprofileerd (maatwerk)

Uitvoeringen



Steenwol Vulblokken



Steenwol Vulblokken & Cannelurevulling



Steenwol Cannelurevulling (gesealed)

Celdex Steenwol Vulstroken & Vulblokken

Producteigenschappen

Celdex Steenwol Vulblokken dienen als brandwerende afdichting van stalen dakplaten boven scheidingsmuren. Steenwol Vulblokken voorkomen ook het binnendringen van tocht, vocht, ongedierte, vuil en geluid. De Vulblokken kunnen eenvoudig gemonteerd worden. Vulblokken worden overmaats geproduceerd en zijn eenvoudig te monteren. Celdex Steenwol Vulblokken zijn verkrijgbaar in diverse profieltypen en diktes. Cannelurevullingen worden als brandveilige afdichting ter plaatse van de cannelures van stalen dakplaten toegepast. Ingesealde Cannelurevullingen worden toegepast om de geluidsabsorptie te verbeteren. Celdex Cannelurevullingen zijn verkrijgbaar in diverse profieltypen.

Verwerkingsrichtlijnen

Controleer of de geleverde producten overeenkomen met uw bestelling en op eventuele transportschade. Kleur, type, uitvoering en afmetingen dienen correct te zijn. U dient altijd vooraf het product aan uw toepassing en specificaties te toetsen. Reinig de ondergrond zorgvuldig. Celdex Steenwol Vulblokken dienen ca. 3cm terugliggend te worden geplaatst. Celdex Steenwol Vulblokken worden overmaats geproduceerd. Cannelurevullingen kunnen in de lengterichting van de cannelure van de dakplaat worden geplaatst. Bij extreme vervorming van dak- en wandbeplating kunnen aangepaste vormen worden geproduceerd om alsnog een optimale afdichting te creëren. Celdex Steenwol Vulblokken & Cannelurevullingen kunnen bij een temperatuur van 20°C in een gesloten verpakking langdurig worden opgeslagen.



Veiligheid

Voor steenwol geldt dat tijdens de verwerking loskomende stofdeeltjes kunnen ontstaan. Deze stofdeeltjes kunnen de huid irriteren. Huidirritatie kan worden voorkomen door het dragen van beschermende kleding en handschoenen.

Onderhoudsinspectie

Door middel van periodieke inspecties moeten ontstane schades aan de afdichtingsmaterialen tijdig worden vastgesteld. Herstelwerkzaamheden moeten in overleg met Celdex worden uitgevoerd, voordat er gevolgschade ontstaat. Alvorens tot het uitvoeren van herstelwerkzaamheden over te gaan, is het van belang om de oorzaak van de schade aan de afdichting vast te stellen en Celdex naar aanvullend advies te vragen. Door een gerichte visuele inspectie of door bepaling in een laboratorium is een schade te beoordelen.

Bij twijfel

Bij twijfel of afwijkende omstandigheden adviseren wij u vooraf contact op te nemen met de Technische Afdeling van Celdex. Wij maken graag een projectgericht advies voor u !

Celdex

Celdex is een toonaangevend producent van kunststofschuimproducten voor de bouw, industrie, sport & vrije tijd. Flexibiliteit, maatwerk, kwaliteit en kennis door ervaring zijn kenmerkend voor onze werkwijze.

Ontdek de vele mogelijkheden van onze producten:

- Vulstroken en vulblokken
- Steenwol vulblokken en stroken
- Enkelzijdig klevende schuimbanden
- Dubbelzijdig klevende schuimbanden
- Compressiebanden
- Butylbanden en butyltapes
- Brandwerende producten
- Tapes
- Ontdreningsmaterialen
- Purschuimen, katten en lijmen

De gegevens op dit productblad zijn zo volledig en correct mogelijk weergegeven, maar bieden geen garanties. Raadpleeg bij twijfel één van onze specialisten. De toepassingswijze, alsmede de omstandigheden bij applicatie zijn voor uw eigen verantwoordelijkheid. Leveringen gebeuren uitsluitend volgens onze Algemene leverings- en betalingsvoorwaarden.