

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sika® Backer Rod Fire

Rugvulling voor brandwerende voegafdichting

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika® Backer Rod Fire is een ronde, samendrukbare rugvulling op basis van minerale wol omwikkeld met glasvezelgaren.

TOEPASSING

Sika® Backer Rod Fire mag alleen worden gebruikt door ervaren professionals.

- Ontworpen als een steunlat voor brandwerende voegafdichting in horizontale en verticale toepassingen van bouwconstructies
- Toegepast in combinatie met Sikaflex® PRO-3 Purform, SikaHyflex®-250 Facade of Sikaflex® AT Connection

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Makkelijk aan te brengen
- Past zich aan de voegbreedte en onregelmatigheden in de uitlijning aan
- Helpt bij het reguleren van het afdichtingsprofiel

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- CE-markering en prestatieverklaring bij Europese technische beoordeling ETA 17/0980 op basis van EAD 350141-00-1106: 2017 - Brandwerende en brandwerende producten, lineaire voeg- en spleetafdichting
- Brandweerstand classificatie EN 13501-2, Warringtonfire, rapportnr. 405212
- Reactie op brandclassificatie, EN 13501-1, Exova Warringtonfire, rapportnr.391173

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Minerale vezelwol omwikkeld met glasvezelgaren	
Verpakking	Diameter	Rollengte
	12 mm	50 m
	15 mm	50 m
	20 mm	30 m
	30 mm	30 m
	40 mm	30 m
	50 mm	25 m
	60 mm	25 m
	Raadpleeg de meest recente prijslijst voor de variaties in verpakkingen.	
Houdbaarheid	72 maanden vanaf de productiedatum	

Opslagcondities	Het product dient in de originele, ongeopende en onbeschadigde verpakking droog bewaard te worden bij temperaturen tussen -20 ° C en +70 ° C. Raadpleeg altijd de verpakking.																
Uiterlijk / kleur	Cirkelvormig profiel																
Afmetingen	<p>Opmerking: Verwijs dient te worden gemaakt naar beperkingen met betrekking tot afmetingen en configuratie, zoals beschreven in het EN 13501-2 classificatierapport en/of ETA 17/0980</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sika® Backer Rod Fire moet worden geïnstalleerd met een minimale mate van compressie van 15%. ▪ Kies de juiste diameter aan de hand van de volgende tabel: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Voegbreedte</th> <th>Diameter</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7–10,2 mm</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td>9– 12,7 mm</td> <td>15 mm</td> </tr> <tr> <td>12–17mm</td> <td>20 mm</td> </tr> <tr> <td>16–25,5 mm</td> <td>30 mm</td> </tr> <tr> <td>24–34 mm</td> <td>40 mm</td> </tr> <tr> <td>32–42,5 mm</td> <td>50 mm</td> </tr> <tr> <td>40–51 mm</td> <td>60 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Voegbreedte	Diameter	7–10,2 mm	12 mm	9– 12,7 mm	15 mm	12–17mm	20 mm	16–25,5 mm	30 mm	24–34 mm	40 mm	32–42,5 mm	50 mm	40–51 mm	60 mm
Voegbreedte	Diameter																
7–10,2 mm	12 mm																
9– 12,7 mm	15 mm																
12–17mm	20 mm																
16–25,5 mm	30 mm																
24–34 mm	40 mm																
32–42,5 mm	50 mm																
40–51 mm	60 mm																
Soortelijk gewicht	~250 kg/m ³ (EN 1602)																

TECHNISCHE INFORMATIE

Reactie bij brand	A1 (EN 13501-1)
--------------------------	-----------------

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

AANVULLENDE DOCUMENTEN

- EN 13501-2 classificatierapport
- ETA 17/0980
- Sika Method Statement: Sika® Backer Rod Fire
- Sika handboek passieve brandbeveiliging

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

VERORDENING (EG) NR 1907/2006 - REACH

Dit product is een voorwerp in de zin van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). Het bevat geen stoffen die kunnen worden vrijgelaten uit het artikel onder normale of redelijkerwijs te verwachten gebruik. Een veiligheidsinformatieblad volgens artikel 31 van deze verordening is niet nodig om het product op de markt te brengen, te vervoeren of te gebruiken. Voor een veilig gebruik volg dan de instructies in deze technische fiche. Gebaseerd op onze huidige kennis, bevat dit product geen SZEZ (stoffen van zeer ernstige zorg) zoals vermeld in bijlage XIV van de REACH-verordening of in de kandidatenlijst die is gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen in concentraties boven 0,1% (gew./gew.).

VERWERKINGSINSTRUCTIES

VERWERKING / GEREEDSCHAPPEN

Volg strikt de installatieprocedures zoals gedefinieerd in de methodeverklaringen, applicatiehandleidingen en werkinstructies die altijd moeten worden aangepast aan de werkelijke omstandigheden ter plaatse. Belangrijk: De uiteinden van aangrenzende rugvullingen en op detailleringslocaties zoals hoeken moeten nauw met elkaar in contact zijn om maximale brandwerendheid te behouden.

1. Plaats de extra grote Sika® Backer Rod Fire in de voeg en druk het met een stomp stuk gereedschap aan, tot het op de gewenste diepte stevig tegen de voegzijden past.
2. Dicht de voeg af met Sikaflex® PRO-3 Purform, Sika-Hyflex®-250 Facade of Sikaflex® AT Connection. Raadpleeg de afzonderlijke productinformatiebladen.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Productinformatieblad

Sika® Backer Rod Fire
Juli 2023, Version 03.02
020517100100000006