

TECHNISCHE FICHE

Sika® SealTape F

AFDICHTINGSBAND VOOR OVERBRUGGING VAN SCHEUREN

OMSCHRIJVING

Sika® SealTape F is een elastisch onderdeel van een systeem, waarbij hij ingewerkt wordt in Sika® waterdichtingsproducten om zones met een risico op scheurvorming, zoals binnen- en buitenhoeken van muren, vloer/wand naden, buisdoorvoeren enz., waterdicht te maken.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Scheuroverbruggende en waterdichtende tape die gecombineerd moet worden met Sika® waterdichtingsproducten voor:

- Commerciële natte ruimtes met hoge belasting en private natte ruimtes.
- Koude pakhuizen, carwashes en grootkeukens
- Zwembaden en waterbekkens in combinatie met keramische tegels
- Balkons en terrassen

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Hoge elasticiteit
- Hoge breuksterkte
- Gemakkelijk aan te brengen
- Waterdicht
- Goede hechting in combinatie met Sika® waterdichtingsproducten
- Zeer dun

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Afdichtingslaag Fleece	Thermoplastische elastomeren (TPE) Polypropyleen
Verpakking	Afdichtingstape Binnenhoek Buitenhoek Lap voor muur D14 (met Ø14 mm opening) Lap voor vloer Vloer/muur verbinding met verval in vloer van 20 mm, 28 mm, 38 mm, links en rechts	Rol van 25 m / 50 m in een doos Doos van 20 stuks Doos van 20 stuks Doos van 20 stuks Doos van 10 stuks Doos van 10 stuks
Uiterlijk / Kleur	Geel	
Dikte	~ 0,66 mm	

Breedte	Afdichtingstape	~ 120 mm
Lengte	Afdichtingstape	~ 25 m / ~ 50 m
Houdbaarheid	24 maanden vanaf de productiedatum indien opgeslagen in de originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking	
Opslagcondities	Opslaan op een droge plaats bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C. Beschermen tegen direct zonlicht.	

TECHNISCHE INFORMATIE

Treksterkte	Langsrichting	≥ 85 N / 15 mm	(DIN EN ISO 527-3)
	Dwarsrichting	≥ 15 N / 15 mm	
Rek	Langsrichting	≥ 50%	(DIN EN ISO 527-3)
	Dwarsrichting	≥ 200%	
Waterdichtheid	≥ 1,5 bar		(DIN EN 1928, Procedure B)
Chemische bestendigheid	Bestand tegen detergenten, milde zuren en basen alsook zeewater. Voor meer informatie gelieve de technische dienst van Sika Belgium nv te raadplegen.		
Weerstand tegen UV-blootstelling	≥ 500 uur		(DIN EN ISO 4892-2)
Equivalente luchtdikte voor waterdamp	$S_d \geq 7$ m		(DIN EN 1931)
Temperatuurbestendigheid	-30 °C min. / +90 °C max.		

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw	<p>Sika® SealTape F wordt gebruikt in combinatie met de volgende producten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikalastic®-1 K ▪ SikaCeram®-500 Ceralastic (gebruikt als waterdichtingsmortel) ▪ Sikalastic®-220 W (met ETAG 022 Europese technische beoordeling) <p>Voor andere soortgelijke Sika® producten die mogelijk ook geschikt zijn voor gebruik met Sika® SealTape F, gelieve contact op te nemen met de technische dienst van Sika.</p>
----------------------	---

VERWERKINGSINFORMATIE

Omgevingstemperatuur	Minimum +5°C, maximum +25°C (raadpleeg de technische fiche van het gebruikte waterdichtingssysteem)
Ondergrondtemperatuur	Minimum +5°C, maximum +25°C (raadpleeg de technische fiche van het gebruikte waterdichtingssysteem)

VERWERKINGSINSTRUCTIES

ONDERGRONDVOORBEHANDELING

- De ondergrond moet stevig en gezond zijn, de lasten kunnen dragen, en vrij zijn van olie, vet, stof en andere contaminaties die de hechting zouden kunnen verhinderen.
- Oude vloerbedekkingen zoals keramische tegels moeten grondig schoongemaakt en opgeruwd worden door schuren.
- Alle sporen van oude lijmen moeten mechanisch verwijderd worden.

TOEPASSINGSMETHODE / GEREEDSCHAP

- Sika® SealTape F wordt op de ondergrond verkleefd door de tape in te bedden in het vers aangebrachte Sika® waterdichtingsproduct met behulp van een plakspaan of spatel.
- Om extra beweging toe te laten, kan de tape met een lus in een voeg aangebracht worden.
- Sika® SealTape F banden dienen minstens 5 cm overlappend aangebracht te worden.
- Breng daarna een tweede laag van het waterdichtingsproduct aan over de ingebedde Sika® SealTape F.
- Gebruik de Sika® SealTape F muurlap enkel voor geïnstalleerde buizen en zorg ervoor dat minimum 4 mm van het rekbare gedeelte in contact staat met de buis.
- De Sika® SealTape F vloerlap dient met een schaar of een mes in de juiste vorm gesneden te worden.

BEPERKINGEN

- Sika® SealTape F is niet geschikt voor rechtstreeks contact met solventgebaseerde voegkitten of lijmen.

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze beschrijving en toepassingmogelijkheden.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij naar het meest recente veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

WETTELIJKE INFORMATIE

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 overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. 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 gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

TECHNISCHE FICHE

Sika® SealTape F
Juni 2020, Versie 05.01
02179020620000010