

TECHNISCHE FICHE

Sika® SealTape B

ZELFKLEVENDE AFDICHTINGSBAND VOOR WATERDICHTINGSSYSTEEM

OMSCHRIJVING

Zelfklevende systeemcomponent die onderdeel is van een waterdichtingssysteem, voor flexibele en waterdichte overbruggingen op plaatsen met risico voor scheurvorming.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Afdichting tussen tegeloppervlak en ondergrond in natte ruimtes zoals badkamers en douches
- Waterdichte overbrugging van uitzettings- en verbindingvoegen

- Afdichting van buizen en afvoeren
- Systeemonderdeel voor de SikaCeram® Sealing Membrane W en Sikalastic®-220 W ontkoppelings- en waterdichtingsmat
- Voor binnen en buiten gebruik

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Hoge elasticiteit
- Gemakkelijk aan te brengen
- Waterdicht
- Goede hechting in combinatie met Sika® waterdichtingsproducten
- Zeer dun
- Sterke hechting op een breed scala aan ondergronden

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Afdichtingslaag:	Polyethyleen (PE)
	Vlies:	Polyester (PES)
	Lijm:	Butyl
Verpakking	Rol van 20 m in een doos	
Uiterlijk / Kleur	Geel, grijs	
Dikte	~ 0,99 mm	
Breedte	~ 100 mm	
Lengte	~ 20 m	
Houdbaarheid	12 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

Rek	Rek bij breuk	
	Langsrichting:	≥ 15 % (DIN EN ISO 527-3)
	Dwarsrichting:	≥ 150 %
Waterdichtheid	> 1,5 bar	(DIN EN 1928, Procedure B)
Weerstand tegen vertering	Temperatuurbestendigheid	
	Min. -30 °C, max. +35 °C	(Niet geschikt voor sauna's en stoombaden.)
	Ozonweerstand	
	Geen scheuren bij:	+25 °C (level 0) (DIN 53509 Part 1, ISO 1431-1)
	Ozonconcentratie:	200 ± 20 pphm, 20 %
	UV-blootstelling	
	6 maanden	(DIN EN ISO 4892-2)
Waterdampdoorlaatbaarheid	Equivalente luchtdikte s_d-Waarde	
	≥ 80 m	(DIN EN 1931)

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw	Sika® SealTape B wordt gebruikt in combinatie met de volgende producten: <ul style="list-style-type: none">▪ Sikalastic®-1 K▪ SikaCeram®-500 Ceralastic (gebruikt als waterdichtingsmortel)▪ SikaCeram® Sealing Membrane W▪ Sikalastic®-220 W
----------------------	--

VERWERKINGSINFORMATIE

Omgevingstemperatuur	Min. +5 °C, max. +25 °C	(raadpleeg de technische fiche van het gebruikte waterdichtingssysteem)
Ondergrondtemperatuur	Min. +5 °C, max. +25 °C	(raadpleeg de technische fiche van het gebruikte waterdichtingssysteem)

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.

BEPERKINGEN

Voor het afdichten rond leidingen, afvoeren en in hoeken moet de tape op maat worden gesneden. Er moeten vulmaterialen worden gebruikt.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

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. Afhankelijk van het waterdichtingssysteem kan het nodig zijn een primer te gebruiken.

TOEPASSINGSMETHODE / GEREEDSCHAP

Verwijder de beschermfolie van de Sika® SealTape B en kleef de tape op de stofvrije ondergrond door druk uit te oefenen maar zonder voor te spannen. Onmiddellijk daarna kan het waterdichtingsmiddel, bv. Sikalastic®220W, tot een afstand van 10 mm van het midden van de band worden aangebracht. De tape moet met de juiste laagdikte in de waterdichtingslaag worden ingewerkt. Bij naden en verbindingpunten moet de tape minimaal 4 cm overlappen.

Als er Sika® SealTape B bovenop de waterdichtingslaag wordt gekleefd, dan moet de tape overlaagd worden wanneer hij aan veel water zal worden blootgesteld.

LOKALE BEPERKINGEN

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

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 de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

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

TECHNISCHE FICHE
Sika® SealTape B
Mei 2021, Versie 03.03
02179020620000011

SikaSealTapeB-nl-BE-(05-2021)-3-3.pdf