

Sika® MultiSeal BT

Butyl afdichttape

Product- omschrijving

Zelfklevende, butyl rubber afdichttape, aan één zijde beschermd met aluminiumfolie.

Toepassingsgebieden

Het afdichten en repareren tegen waterindringing bij:

- Daken inclusief metalen daken
- Gevels
- Gebroken dakpannen
- Lekkende goten
- Schoorstenen en daklichten
- Airconditioning buizen
- Caravans en woonwagens
- Tijdelijke kantoreenunits
- Kanalen

Eigenschappen/ voordelen

- Zeer eenvoudig aan te brengen
- Koud aan te brengen
- Zelfklevend
- Goede hechting op kunststoffen, glas, staal, polycarbonaat, hout en de meeste andere ondergronden
- Uitstekende hechting bij lage temperaturen
- Weerbestendig
- Uitstekende thermische stabiliteit
- Geen uitvloeï bij hitte
- Geen olie migratie
- Scheur, verouderings- en UV-bestendig
- Oplosmiddelvrij

Productgegevens

Vorm

Uiterlijk/kleur

Tape leverbaar in twee verschillende kleuren:
- Bovenzijde: Gecoate aluminiumfolie, in de kleuren grijs of aluminium
- Onderzijde: Zelfklevende butyl rubber kleeflaag met beschermstrook



Verpakking	Lengte van de rol	Breedte van de rol	Rollen per doos
	3 m	100 mm	12
	3 m	150 mm	8
	10 m	100 mm	3
	10 m	150 mm	2

Opslag

Opslagcondities/houdbaarheid 12 Maanden vanaf de datum van productie indien opgeslagen in de onbeschadigde, originele gesloten verpakking, in droge omstandigheden en beschermd tegen direct zonlicht bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.

Technische gegevens

Basis Butyl rubber tape

Soortelijk gewicht 1,4 g/cm³

Laagdikte ~ 1,0 mm (incl. aluminiumfolie)

Brandklasse E (conform EN 11925-2, EN 13501-1)

Gebruikstemperatuur -30 °C tot +90 °C

Mechanische/fysieke eigenschappen

Treksterkte In lengterichting: ≥150 N/50 mm (EN 12311-1)
In dwarsrichting: ≥150 N/50 mm (EN 12311-1)

Rek tot breuk ≥ 20% (EN 12311-1)

Afpelsterkte @ 90° ≥ 70 N (ASTM D 1000)

Systeminformatie

Verwerkingsdetails

Ondergrond kwaliteit De ondergrond moet gezond, schoon, droog en vrij zijn van elke vorm van vervuiling.

Ondergrond-voorbehandeling/primeren Verwijder alle losse delen, lossings-, ontkistingsmiddelen, cementhuid, verf, roest en andere slecht hechtende delen middels geschikte handmatige of mechanische methoden.

Metalen ondergronden, kunststoffen etc. moeten grondig gereinigd worden met een oplosmiddel (bijv. Sika® Aktivator-205). Het oplosmiddel volledig laten vervliegen voordat de tape wordt aangebracht.

De hechting op poreuze ondergronden (beton, pleisterwerk, enz.) kan worden verbeterd met een butyl primer. Laat de primer minimaal 1 uur drogen.

Verwerkingscondities/limieten

Ondergrondtemperatuur Minimaal +0°C, maximaal +40°C

Bij temperaturen onder +5°C moet u de tape en de ondergrond voor en tijdens het aanbrengen opwarmen. Gebruik hiervoor hete luchtblazer.

Ondergrondvochtigheid De ondergrond moet droog zijn.

**Verwerkings-
instructies**

**Aanbrengen/
gereedschap**

Knip een stuk tape van de rol af op de vereiste lengte. Verwijder de beschermstrook en druk de tape stevig vast op de ondergrond met een aandrukrol.
Alle kopse aansluitingen van de tape moeten minimaal 50 mm overlappen.

**Opmerkingen voor
applicatie en limieten**

Niet geschikt voor afdichtingen die bestand moeten zijn tegen waterdruk. Neem voor afdichtingen met waterdruk contact op met de Technical service van Sika Nederland BV.
Butyllijmen zijn gevoelig voor oplosmiddelen. Check de chemische compatibiliteit van de butyllijm met de ondergrond.
Niet gebruiken voor permanente fixatie of dragende toepassingen ter vervanging van een lijm of mechanische bevestiging.
Op poreuze ondergronden kan water indringen onder de Sika® MultiSeal® BT.

Waardebasis

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

**Plaatselijke
beperkingen**

Als gevolg van specifieke wet- en regelgeving ter plaatse kan werking van dit product van land tot land enigszins verschillen. Raadpleeg daarom altijd het plaatselijke productinformatieblad voor een exacte omschrijving van de toepassingsgebieden.

**Gezondheids- en
veiligheidsinformatie**

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

**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 verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productveiligheidsinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.



Sika Nederland B.V.
Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Nederland

Telefoon +31 (0) 30 241 01 20
Fax +31 (0) 30 241 44 82
www.sika.nl