

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

# Sika BlackSeal®-2

### SPECIALE KIT OP BITUMENBASIS MET BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN

#### PRODUCTOMSCHRIJVING

Sika BlackSeal®-2 is een 1-component voegkit op bitumenbasis, blijvend elastisch, voor speciale afdichtingen en verlijmingen, te gebruiken voor sterk uiteenlopende toepassingsgebieden o.a. op vochtige ondergronden of tijdens regen.

#### TOEPASSING

Sika BlackSeal®-2 is ontworpen voor verschillende applicaties en toepasbaar onder diverse klimatologische omstandigheden (regen, hitte etc.).

Sika BlackSeal®-2 kan worden toegepast voor: aansluitvoegen bij schoorstenen, lichtkoepels, goten en dergelijke; herstellen van scheuren en gaten in dakbedekkingen bij noodreparaties; herstelwerkzaamheden aan goten en daken; lijmen van isolatieplaten in daksystemen (bijv. op staal).

Hecht op vele ondergronden (beton, metselwerk, hout, staal, bitumenen dakbedekking en verschillende speciale afdichtingen).

Niet geschikt voor voegen in zwembaden en bij continue waterbelasting.

#### EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- 1-Component, direct gebruiksklaar
- Blijvend elastisch
- Niet-toxisch
- Vormt geen draden tijdens verwerken
- Primer niet nodig, hecht op nagenoeg alle voorkomende bouwmaterialen
- Inzetbaar op vochtige, niet-poreuze ondergronden

#### PRODUCTINFORMATIE

<b>Chemische basis</b>	Bitumen, 1-component
<b>Verpakking</b>	Patronen van 300 ml, doos à 12 patronen
<b>Kleur</b>	Zwart
<b>Houdbaarheid</b>	Sika BlackSeal®-2 heeft een houdbaarheid van 9 maanden vanaf de productiedatum indien opgeslagen in onbeschadigde, originele gesloten verpakking en indien aan de opslagcondities is voldaan.
<b>Opslagcondities</b>	Sika BlackSeal®-2 dient te worden opgeslagen in droge omstandigheden, beschermd tegen direct zonlicht en bij temperaturen tussen +5°C en +25°C.
<b>Soortelijk gewicht</b>	~ 1,3 kg/l
<b>Vaste stofgehalte</b>	~ 86%

## TECHNISCHE INFORMATIE

Temperatuurbestendigheid -20°C tot +70°C droge hitte

## VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Voeglengthe [m] per 300 ml	Voegbreedte [mm]	Voegdiepte [mm]
	6	5	5
	3	10	10
	2	15	10

Standvastheid < 2 mm

Omgevingstemperatuur Minimaal +5°C, maximaal +40°C

Huidvormingstijd ~ 15 minuten (23°C / 50% R.L.V.)

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

### VOORBEHANDELING ONDERGROND

De ondergrond moet schoon, droog, gezond en homogeen zijn, vrij van olie, vet, stof en losse of brokkelige delen. Verf, cementmelk, slecht hechtende delen en andere verontreinigingen dienen te worden verwijderd.

Als een optimale hechting vereist is, wordt het aanbevolen om de ondergrond te reinigen met Sika® Aktivator -205.

### VERWERKING / GEREEDSCHAPPEN

Sika BlackSeal®-2 wordt gebruiksklaar geleverd. Het patroon in het kitpistool plaatsen en de Sika BlackSeal®-2 in de voeg aanbrengen zonder luchtinsluiting en zo dat de kit volledig tegen de hechtflanken aan komt. Sika BlackSeal®-2 moet krachtig tegen de voegflanken aan afgewerkt worden om een goede hechting te verzekeren.

Afplaktape moet worden toegepast indien strakke voeglijnen of bijzonder nauwkeurige lijnen zijn vereist. Verwijder de afplaktape binnen de huidvormingstijd. Gebruik een geschikt afgladmiddel (Sika® Afgladmiddel N) voor een perfect gladde kitafwerking. Gebruik geen oplosmiddelhoudende afgladmiddel.

### REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Niet uitgeharde kitresten kunnen worden verwijderd met Sika® Colma Reiniger. Uitgeharde kitresten kunnen alleen mechanisch worden verwijderd. Handen en huid reinigen met warm water en zeep of Sika® Handclean.

## BEPERKINGEN

- Sika BlackSeal®-2 is niet geschikt voor toepassingen in zwembaden of bij continue waterbelasting

## WAARDE BASIS

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

## 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.

## ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

VERORDENING (EG) NR 1907/2006 - REACH

## 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 handelbaarheid 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.**

Afdeling Utrecht  
Zonnebaan 56  
3542 EG Utrecht  
Postbus 40390  
3504 AD Utrecht  
Tel: 31 (0) 30-241 01 20

SikaBlackSeal-2-nl-NL-(03-2018)-1-1.pdf

Productinformatieblad  
Sika BlackSeal®-2  
Maart 2018, Version 01.01  
020511080000000012

