

# Sika® BlackSeal®-1

## Masa za zaptivanje spojeva na bazi bitumena

### Opis proizvoda

Jednokomponentna masa za zaptivanje spojeva na bazi bitumena.

<b>Upotreba</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ zaptivanje spojeva na dimnjacima, krovnim prozorima itd.</li><li>■ zaptivanje pukotina i rupa na krovovima sa bitumeniziranim filcom</li><li>■ popravke krovova i oluka</li></ul>
<b>Karakteristike / prednosti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ vezuje se za mnogobrojne podloge kao što su beton, kamen, drvo, metal, bitumenski premazi, krovni materijal na bazi polimernih bitumeniziranih filceva itd.</li><li>■ ne zahteva osnovni premaz</li><li>■ spremna za upotrebu, jednostavan za rukovanje</li><li>■ mogućnost nanošenja na vlažne neporozne podloge</li></ul>

### Podaci o proizvodu

#### Oblik

<b>Boje</b>	Crna
<b>Pakovanje</b>	300 ml kartuše (12 kartuša po kutiji) / 600 ml unipakovanje (20 unipakovanja po kutiji)

#### Skladištenje

<b>Uslovi skladištenja / rok upotrebe</b>	12 meseci od datuma proizvodnje pravilno uskladišteno u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakovanju na suvom mestu zaštićeno od direktnе sunčeve svetlosti pri temperaturi od +10°C do +25°C.
---	--

#### Tehnički podaci

<b>Hemijska baza</b>	Na bazi bitumena, očvršćava isušivanjem
<b>Gustina</b>	1,3 kg/l
<b>Vreme stvaranja pokorice</b>	Nakon otpilike 15 minuta više nije lepljiv
<b>Brzina očvršćavanja</b>	1 dan oko 2 mm ~ 2 mm nakon 24 sata (+23°C / 50% rel. vl.) 3 dana oko 4 mm ~ 4 mm nakon 3 dana (+23°C / 50% rel.vl.)
<b>Mogućnost kretanja</b>	5%
<b>Sadržaj čvrste materije</b>	85%
<b>Veličina ugibanja</b>	< 3 mm
<b>Radna temperatura</b>	-20°C do +70°C ("suva" toplota)



## Informacije o sistemu

### Detalji primene

<b>Kvalitet podloge</b>	Zdrava, čista i bez sadržaja kontaminirajućih materija kao što su prašina, cementno mleko, rastresiti delovi, ulje i mast.
-------------------------	--

### Uslovi primene / ograničenja

<b>Temperatura podloge</b>	+5°C min. / +40°C maks. Nanošenje proizvoda teže je pri niskim temperaturama.
<b>Temperatura vazduha</b>	+5°C min. / +40°C maks. Nanošenje proizvoda teže je pri niskim temperaturama.

### Uputstvo za primenu

<b>Način primene / alati</b>	Za uredne prave linije, zaštitite strane spojeva sa zaštitnom trakom.  Masu za zaptivanje spojeva nanesite ručno ili uz pomoć pištolja pod pritiskom, izbegavajući prodor vazduha.  Obradite masu za zaptivanje špahtlom tako da dobijete blago konkavni oblik.  Po potrebi ugradite pomoću čiste vode u koju je dodato par kapi sintetičkog deterdženta.  Odstranite zaštitnu traku dok je masa za zaptivanje još uvek meka i pre nego što očvrse.
<b>Čišćenje alata</b>	Odmah nakon upotrebe očistite sav alat i opremu za nanošenje sa Sika® Colma-Cleaner-om. Stvrdnut/osušen materijal može se odstraniti samo mehaničkim putem.
<b>Napomene o primeni / ograničenja</b>	Nije pogodna za uronjene spojeve!
<b>Napomene</b>	Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu bazirani su na laboratorijskim testovima. Stvarno izmereni podaci mogu da variraju usled određenih uslova koji su van naše kontrole
<b>Lokalni propisi</b>	Imajte u vidu da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa osobine ovog proizvoda mogu varirati od zemlje do zemlje. Molimo Vas da pogledate lokalne tehničke listove sa tačnim opisom upotrebe proizvoda.

## Zdravstvene i bezbednosne informacije

<b>Mere zaštite</b>	Da bi ste izbegli retke alergijske reakcije, nosite zaštitne rukavice. Promenite uprljanu odeću i obuću i operite ruke pre odmora i nakon završenog posla.
<b>Važne napomene</b>	Neumešan/nestvrdnut materijal mora se odstraniti prema lokalnim propisima. Potpuno očvrsmuti materijal može se odlagati kao kućno smeće u sporazumu sa odgovornim lokalnim vlastima.  Detaljne zdravstvene, bezbednosne informacije kao i detaljne mere opreza kao što su fizički, toksikološki i ekološki podaci mogu se dobiti iz listova sa bezbednosnim podacima.

# Construction



## Pravna pouka

Informacije a naročito preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi Sika® proizvoda dati su verodostojno i bazirani su na Sikinim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukovalo pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikakva garancija ne može dati u pogledu neodgovarajuće kupovine ili pogodnosti za određenu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Isključiva prava trećih lica moraju se poštovati. Sve primljene porudžbine su podložne tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek moraju da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

Sika d.o.o.  
Autoput za Novi Sad 244b  
11273 Batajnica - Zemun  
Srbija

Telefon: +381 11 3774 337  
Telefax: +381 11 3774 011  
[www.sika.rs](http://www.sika.rs)

