

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sika BlackSeal® BT

Butilno brtvilo i ljepljivo za upotrebu na krovovima

OPIS

Sika BlackSeal® BT je butilno brtvilo /ljepljivo premium kvalitete za trenutno i trajno brtvljenje i lijepljenje u širokom spektru krovopokrivanja. Prianja na većinu krovnih materijala kao što su bitumen, asfalt, filc, metali i drvo.

NAMJENE

Brtvljenje, lijepljenje, popravci:

- Zapunjavanje i brtvljenje pokotina / otvora na krovovima.
- Za polaganje (lijepljenje) ploča, šindre i ostalih elemenata.
- Brtvljenje spojeva na olucima i odvodnim cijevima.
- Učvršćivanje otpale šindre.
- Brtvljenje između valovitih azbestno cementnih ploča i krovne limarije i sl.
- Dobro prianja na beton, filc, olovo, cink, čelik, žiđe, drvo i sl.

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Jednokomponentno, spremno za upotrebu
- Dvojna namjena tj. i brtvljenje i lijepljenje
- Dobra prionjivost na širok spektar podloga
- Ne zahtijeva primer
- Može se ugrađivati na mat vlažne podloge
- Ostaje trajno plastičan ispod površinske pokožice

INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	Butil	
Pakiranje	300 ml	12 komada u kartonu
Rok trajanja	24 mjeseca od datuma proizvodnje	
Uvjeti skladištenja	Proizvod se mora skladištiti u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakiranju, na suhom, pri temperaturama od +5 °C do +25 °C.	
Boja	Crna	
Gustoća	~1.80 kg/l	(ISO 1183-1)

TEHNIČKE INFORMACIJE

Radna temperatura -20 °C min. / +70 °C max.

INFORMACIJE O PRIMJENI

Temperatura zraka u prostoru +5 °C min. / +40 °C max.

Temperatura podloge +5 °C min. / +40 °C max.; min. +3 °C iznad točke rosišta

Vrijeme suho na dodir Sika BlackSeal® BT uvijek ostaje lagano ljepljiv na dodir

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

VAŽNE NAPOMENE

- Ne može se prebojati.
- Ne koristiti za trajno uronjene spojeve.
- Ne koristiti na staklu.
- Ne koristiti za brtvljenje spojeva u i oko bazena za plivanje.
- Ne koristiti na prirodnom kamenu.
- Ne koristiti u direktnom kontaktu s ostalim brtvilima i/ili ljepilima.
- Ne koristiti na bijelom PVC-u.
- Prije korištenja Sika BlackSeal® BT na plastikama, potrebno je napraviti prethodne probe kompatibilnosti.
- Iako se stvara površinska pokožica, Sika BlackSeal® BT će uvijek biti ljepljiv na dodir. Ne koristiti kod primjena gdje se očekuje fizički kontakt ili habanje.
- Lagano površinsko sušenje (tvrdoća) može se dogoditi na pozicijama direktno izloženim utjecaju sunčevih zraka, međutim glavni dio brtvila ostati će elastičan.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizikalni, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

INSTRUKCIJE O PRIMJENI

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čvrsta, čista, suha, bez kontaminacija kao što su prljavština, ulja, masnoće, cementna skramica, stara brtvila i odvojeni dijelovi starih premarza i boja što može negativno utjecati na prionjivost. Svježi beton ili mortovi moraju biti odgovarajuće starosti.

METODE I ALATI ZA PRIMJENU

UGRADNJA

1. Odrezati vrh pakiranja (pazeći da se ne ošteti navoj).
2. Postaviti mlaznicu za istiskivanje i odrezati je pod kutem od 45° u širini malo većoj od širine spoja za brtvljenje.
3. Istisnuti masu koristeći standardne pištolje za istiskivanje.
4. Radi dobre prionjivosti na bočne stijeke, uvijek zagladiti brtvilo. Za uredne, ravne linije, zaštititi stranice spoja s trakom, koja se uklanja 5 minuta nakon nanošenja (zaglađivanja).

Preklopni spojevi

1. Istisnuti masu na područje spoja u količini da se dobije minimalno 2.0 mm debljine ljepila.
2. Ručnim pritiskom fiksirati komponente u željenu poziciju prije stvaranja površinske pokožice.

Ljepilo

1. Istisnuti ljepilo na boje površine te spojiti zajedno.
2. Razdvojiti komponente i pričekati ~10 minuta.
3. Dok je Sika BlackSeal® BT još ljepljiv na dodir ponovno spojiti površine za lijepljenje.

Ako je potrebno, za vrijeme početnog otvrdnjavanja koristiti privremeno fiksiranje npr. ljepljivim trakama, stegama ili slično.

ČIŠĆENJE ALATA

Sav alat očistiti terpentinom ili bijelim špiritom odmah nakon upotrebe.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirajte lokalni Tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika Croatia d.o.o.

Puškariceva 77a
10250 Lučko
Tel.: 01 6594 240
Fax.: 01 6594 241
sika.croatia@hr.sika.com
www.sika-croatia.hr

Tehnički list proizvoda

Sika BlackSeal® BT
Kolovoz 2022, Verzija 05.01
02051108000000015

SikaBlackSealBT-hr-HR-(08-2022)-5-1.pdf

