

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sika® MultiSeal BT

Samoljepiva butilna traka za zaptivanje

OPIS

Sika® MultiSeal BT je samoljepiva traka za zaptivanje na bazi butila, s gornje strane zaštićena i ojačana aluminijskim slojem.

NAMJENE

Zaptivanje i popravci protiv prodora vode na:

- Krovovima, metalnim pokrovima
- Fasadama
- Puknutim krovnim pločama ili crijevu
- Olucima
- Dimnjacima i svjetlarnicama
- Ventilacijskim otvorima, odzračnicima i sl.
- Kamperima
- Uredskim kontejnerima
- Raznim tipovima cijevi

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Vrlo jednostavna primjena
- Ugradnja u hladnom stanju (ne treba zagrijavanje npr. otvorenim plamenom)
- Samoljepljiva
- Dobra prionjivost na plastike, staklo, čelik, polikarbonate, drvo, kao i većinu uobičajenih podloga u građevinarstvu
- Vrlo dobra prionjivost pri niskim temperaturama
- Otporna na atmosferilije
- Dobra otpornost na temperature
- Ne curi pri povišenim temperaturama
- Ne ispušta ulje
- Dobra otpornost na trganje i starenje
- Otporna na UV izloženost

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova	butilna osnova		
Pakovanje	Dužina role 10 m	Širina role 100 mm	Rola u kutiji 3
Izgled/Boja	aluminij (sjajni)		
Rok trajanja	36 mjeseci od datuma proizvodnje		
Uslovi skladištenja	Skladištiti u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakovanju, na suhom, pri temperaturama između +5 °C i +25 °C.		
Debljina	~ 1,0 mm (ukupna - uključujući aluminijski film)		

TEHNIČKE INFORMACIJE

Zatezna čvrstoća	Uzdužno	≥ 150 N/50 mm	(EN 12311-1)
	Poprečno	≥ 150 N/50 mm	

Izduženje pri slomu	≥ 20 %	(EN 12311-1)
Površinska prionjivost	≥ 70 N (pri 90°)	(ASTM D 1000)
Radna temperatura	-30 °C min. / +90 °C max.	

INFORMACIJE O UGRADNJI

Temperatura zraka u prostoru	+5 °C min. / +40 °C max.	
Temperatura podloge	+5 °C min. / +40 °C max. Kod temperatura ispod +10 °C preporučuje se zagrijati podlogu i traku vrućim zrakom prije i pri ugradnji.	

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

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

OGRANIČENJA

- Gornja strana Sika® MultiSeal BT može se obojiti većinom uobičajenih sistema boja.
- Ne koristiti na prirodnom kamenu.
- Preporučujemo izbjegavanje direktnog kontakta s zaptivnim masama ljepljivima, ili probama ispitati kompatibilnost.
- Ne koristiti Sika® MultiSeal BT za spojeve izložene direktnom pritisku vode ili za trajnu uronjenost u vodu.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

UREDBA (EZ) BR 1907/2006 - REACH

Ovaj proizvod je artikal, kako je definisano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz proizvoda pod normalnim, odnosno predviđenim uslovima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržište, transport ili korištenje prema članu 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštovati uputstva data u ovom Tehničkom listu proizvoda. Temeljem sadašnjih saznanja, ovaj proizvod ne sadrži SVHC (sastojke posebno zabrinjavajućih svojstava) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za hemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

INSTRUKCIJE O UGRADNJI

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čvrsta, čista, suha, bez kontaminacija kao što su prljavština, ulja, masnoće, cementna skramica, stare zaptivne mase ili slabo prionjavajući premazi koji mogu negativno uticati na prionjivost. Podlogam mora biti dovoljne čvrstoće da podnese naprezanja uzrokovana pomacima trake. Mehanička priprema podloge: brušenjem, četkanjem (žičanom četkom) i sl.. Prije ugradnje, odnosno pripreme podloge aktivatorom ili prajmerom potrebno je kompletno ukloniti svu prašinu i labave dijelove. Sika® MultiSeal BT općenito ima dobru prionjivost bez prajmera/aktivatora na većinu suhih, čistih, stabilnih podloga. Za optimalnu prionjivost predlažemo pripremu podloge na slijedeći način:

Neporozne podloge

Metali, plastike, obojene podloge, glazirane pločice, moraju se očistiti i pripremiti sa Sika®Aktivator-205 (namočen na čistu krpu (papirnati ubrus)). Prije lijepljenja Sika® MultiSeal BT pričekati > 15 min (max. 6 sati).

Porozne podloge

Na beton, porobeton, cementne estrihe, maltere, ciglu i sl. prije lijepljenja Sika® MultiSeal BT četkom nanijeti bitumenski prajmer (npr. Sika® Igoflex P01). Prije ugradnje Sika® MultiSeal BT pričekati > 1 sat.

METODE I ALATI ZA UGRADNJU

Odrezati traku na potrebnu dužinu, ukloniti zaštitni film s ljepljive strane, te čvrsto pritisnuti traku na podlogu, pri tome koristeći odgovarajući valjak. Preklopi moraju biti ≥ 50 mm. Prionjivost se može poboljšati zagrijavanjem vrućim zrakom prilikom ugradnje.

ČIŠĆENJE ALATA

Sav alat i opremu odmah nakon upotrebe očistiti s Sika® Remover-208. Osušeni materijal može se ukloniti jedino mehaničkim putem. Za kožu koristiti Sika® Cleaning Wipes-100.

LOKALNA OGRANIČENJA

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

PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, naročito, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dati su u dobroj namjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uslovima primjene su takve da nema garancije 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 se prihvataju na osnovu naših važećih uslova prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Sika BH d.o.o.

Džemala Bijedića 299
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tel.: 033 788 390; Fax.: 033 788 391
info@ba.sika.com; web: bih.sika.com

Tehnički list proizvoda

Sika® MultiSeal BT
April 2021, <p> </p> 02.01
02051605000000016

