

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sika® Dilatec® B-500

Višenamjenska zaptivna traka za bitumenske membrane

OPIS

Sika® Dilatec® B-500 je fleksibilna, hidroizolacijska traka na bazi PVC-a. Koristi se u kombinaciji sa bitumenskim hidroizolacijskim membranama, za zaptivanje radnih i konstrukcijskih spojeva. B-rubovi sa obje strane trake spajaju se za bitumenske membrane pomoću topljenog bitumena. Traka se postavlja između dva sloja bitumenskih membrana. Debljina trake je 1,6 mm. Dio je Sika® Dilatec® sistema.

NAMJENE

Zaptivanje i spajanje bitumenskih membrana u sklopu različitih konstrukcija:

- Mostovi
- Podrumi
- Tuneli itd.

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Višenamjensko rješenje za zaptivanje spojeva
- Fleksibilnost i sposobnost premoštavanja pukotina
- Dobra hemijska otpornost
- Dokazane performanse
- Dobra svojstva prionjivosti
- Može se zavarivati vrućim zrakom

ODOBRENJA / STANDARDI

Fire Testing EN ISO 11925, Sika® Dilatec® B-500, tecnotest ag, Izvještaj o ispitivanju br. A4020-06

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijačka osnova	PVC, kompatibilan s bitumenom
Pakovanje	Dužina role: 30 m
Izgled/Boja	Siva gornja strana sa bijelim rubovima
Debljina	1,6 mm (-5% / +10%)
Širina	500 mm
Rok trajanja	36 mjeseci od datuma proizvodnje u uslovima propisnog skladištenja
Uslovi skladištenja	Proizvod mora biti skladišten u originalnom, neoštećenom i neotvorenom pakovanju, u suhim uslovima, na temperaturama između +5°C i +30°C. Otvorene i nezaštićene role moraju se iskoristiti u roku od 2 mjeseca.

TEHNIČKE INFORMACIJE

Zatezna čvrstoća	> 10 N/mm ²	[EN ISO 527-1]
Izduženje	> 200 %	[EN ISO 527-1]
Savitljivost pri niskim temperaturama	Bez pukotina na < -25°C	[SIA V280]
Vodonepropusnost	Metod B, 24 sata / 10 bara	[EN 1928/B]
Hemijska otpornost	28 dana / +23°C Metod B, 24 sata / 60 kPa	[EN 1847] [EN 1928]
Reakcija na vatru	Klasa E	[EN ISO 11925]
Radna temperatura	Minimalno Maksimalno	-10 °C +40°C

INFORMACIJE O SISTEMU

Struktura sistema	Traka ▪ Sika® Dilatec® B-500 Ljepilo ▪ Sikadur-Combiflex® CF Adhesive Normal/Rapid ili Sikadur® -31 CF
-------------------	---

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

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

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

METODE I ALATI ZA UGRADNJU

Strogo pratiti procedure ugradnje definisane u izjavama o metodi i uputstvima za ugradnju koje uvijek moraju biti uskladene sa stvarnim uslovima na gradilištu. Obavezno pratiti smjernice navedene u Sika® Uputstvu za ugradnju: Sika® Dilatec® Sistem.

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarisana 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
infoba@ba.sika.com; web: bih.sika.com

SikaDilatecB-500-bs-BA-(04-2021)-1-1.pdf

Tehnički list proizvoda

Sika® Dilatec® B-500
April 2021, <p> </p> 01.01
020703150100000005