

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sikagard® Special Mesh

Višeosna tkanina za Sika® laminatne sisteme i premošćenje pukotina

OPIS

Višeosna staklena tkanina za Sika® laminatne sisteme. Poboljšava svojstva premošćenja pukotina premaza na bazi smola. Ranije se koristila pod nazivom Sikagard® Betonol Specialgewebe.

NAMJENE

Sikagard® Special Mesh koristi se kao dio različitih Sika® sistema premaza, za poboljšanje svojstava premošćenja pukotina. Također je dio Sika® Permacor®-3326 EGH laminatnog sistema.

SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Jednostavna i brza ugradnja
- Kemijski otporna
- Poboljšava premošćenje pukotina
- Poboljšava mehaničke otpornosti

ODOBRENJA / STANDARDI

- Odobrenje za kemijsku otpornost na biogenu sumpurnu kiselinu (kategorija XWW4/XBSK) prema DIN 19573 i DIN EN 13529 (Sika®Permacor®-3326 EGH laminatni sistem).

INFORMACIJE O PROIZVODU

Pakiranje	Dimenzije role	
	Širina:	1.25 m
	Dužina:	100 m
Rok trajanja	Ako se pravilno skladišti u neotvorenom i neoštećenom originalnom pakiranju nema ograničenja roka trajanja. Preporuka: ugraditi unutar 5 godina.	
Uvjeti skladištenja	Skladištiti na suhom, pri temperaturama od +5 °C do +35 °C. Zaštititi od vlage.	
Gustoća	318 g/m ²	

INFORMACIJE O SUSTAVU

Sustavi	Sikagard® Special Mesh može se koristiti kao dio različitih Sika® sistema premaza za poboljšanje premošćenja pukotina, te time i trajnosti betonskih struktura. Za detaljnije informacije o sistemima prema zahtjevu projekta molimo kontaktirati Sika Tehnički odjel.
---------	---

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

Pri ugradnji poštivati uvjete navedene u Tehničkom listu pojedinog proizvoda iz odabranog sistema.

EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

UREDBA (EZ) BR 1907/2006 - REACH

Ovaj proizvod je predmet, kako je definirano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz predmeta pod normalnim, odnosno predviđenim uvjetima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržište, transport ili korištenje prema članku 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštivati upute dane 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 kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

INSTRUKCIJE O PRIMJENI

PRIMJENA

Odrezati Sikagard® Special Mesh prema potrebnim dimenzijama. Uključiti preklope od cca. 10 cm.

Rukom postaviti Sikagard® Special Mesh u podložni sloj te utisnuti plastičnim gleterom. Paziti da se tkanina ne ošteti.

Krenuti od centra Sikagard® Special Mesh, istiskivati višak smole i zračnih mjehurića prema stranicama. Voditi računa o preklopima od cca. 10 cm. Sikagard® Special Mesh i podloga moraju biti potpuno vlažni.

Ukloniti višak smole.

Nakon utiskivanja Sikagard® Special Mesh, cijelu površinu prekriti s novim slojem. To se može napraviti mokr na mokr ili drugi dan. Površina mora biti bez zračnih mjehurića.

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
Sikagard® Special Mesh
Svibanj 2025, Verzija 01.01
020303070020000008

LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirati 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.

SikagardSpecialMesh-hr-HR-(05-2025)-1-1.pdf