

TEHNIČKI LIST

Sikalastic® Metal Primer

Univerzalni i antikorozivni osnovni premaz

OPIS PROIZVODA

Sikalastic® Metal Primer je dvokomponentni, antikorozivni osnovni premaz za izložene metalne podloge i kao zaštitni osnovni premaz preko bitumenskih traka i premaza.

UPOTREBA

Univerzalni i antikorozivni osnovni premaz na metalnim podlogama za upotrebu kod:

- SikaRoof® MTC
- Sikalastic® krovnih sistema
- Sikafloor® sistema za hidroizolaciju balkona
- Sikagard® higijenskih premaza
- Barijera protiv migracije isparljivih komponenti bitumena ili plastifikatora.

KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

- Brzo stvrdnjavanje, premazivanje moguće već posle 6 sati
- Zaštita od korozije u industrijskim i morskim uslovima
- Lako se nanosi četkom ili valjkom
- Poboljšava prionljivost na široki spektar metalnih podloga
- Zaštita od migracija isparljivih komponenti bitumena ili plastifikatora

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova / baza	Epoksidna smola, na bazi rastvarača i poliamida
Pakovanje	5.0 l (~7.17 kg) posude Komponenta A: 2.5 l (~3.7 kg) Komponenta B: 2.5 l (~3.47 kg)
Rok trajanja	12 meseci od datuma proizvodnje
Uslovi skladištenja	Proizvod se skladišti u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakovanju, u suvim uslovima na temperaturama između +5 °C i +35 °C. Visoke temperature skladištenja mogu smanjiti rok trajanja proizvoda. Treba pogledati takođe preporuke za skladištenje u Bezbednosnom listu proizvoda.
Gustina	~1.43 kg/l (23 °C) (EN ISO 2811-1)

INFORMACIJE O PRIMENI

Odnos mešanja	Komponenta A : Komponenta B = 1:1 (zapreminski)
Temperatura vazduha	+5 °C min. / +40 °C max.
Relativna vlažnost vazduha	80 % r.h. max.

Temperatura podloge	+5 °C min. / +40 °C max.																
Tačka rose	Voditi računa o kondenzaciji Podloga i nestvrdnuti premaz moraju biti ≥ 3 °C iznad tačke rose.																
Sadržaj vlage u podlozi	Vidljivost bez vlage i kondenzacije.																
Vreme čekanja / Nanošenje sledećih slojeva	Naneti Sikalastic® Metal Primer u roku od 4 sata od peskarenja, pre ponovne oksidacije. Pre ugradnje preporučenih SikaRoof® MTC, Sikalastic®, Sikafloor® ili Sikagard® proizvoda na Sikalastic® Metal Primer omogućiti sledeće: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura podloge</th> <th>Minimalno vreme čekanja</th> <th>Maksimalno vreme čekanja</th> <th>Suvo na dodir posle:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>12 sati približno</td> <td>7 dana</td> <td>6 sati približno</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>6 sati približno</td> <td>7 dana</td> <td>3 sata približno</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>5 sati približno</td> <td>7 dana</td> <td>2 sata približno</td> </tr> </tbody> </table> <p>Napomena: Naneti dodatni sloj ako je prošlo više od 7 dana od prethodnog premazivanja. Prikazana su približna vremena i na njih će uticati promene vremenskih uslova, posebno temperatura i relativna vlažnost vazduha.</p>	Temperatura podloge	Minimalno vreme čekanja	Maksimalno vreme čekanja	Suvo na dodir posle:	+10 °C	12 sati približno	7 dana	6 sati približno	+20 °C	6 sati približno	7 dana	3 sata približno	+30 °C	5 sati približno	7 dana	2 sata približno
Temperatura podloge	Minimalno vreme čekanja	Maksimalno vreme čekanja	Suvo na dodir posle:														
+10 °C	12 sati približno	7 dana	6 sati približno														
+20 °C	6 sati približno	7 dana	3 sata približno														
+30 °C	5 sati približno	7 dana	2 sata približno														

NAPOMENE

Svi tehnički podaci sadržani u ovom Tehničkom listu su bazirani na laboratorijskim testovima. Stvarna merenja mogu da variraju u različitim okolnostima koja su izvan naše kontrole.

NEDOSTACI / OGRANIČENJA

- Nemojte nanositi po vlažnom vremenu i na vlažne površine.
- Nemojte koristiti Sikalastic Metal Primer za unutrašnju primenu.
- Uvek obezbedite dobru ventilaciju kada se koristi Sikalastic Metal Primer u zatvorenom prostoru, da bi se osiguralo sušenje i potpuno stvrdnjavanje.
- Bilo koje površine koje su ostale nepokrivene za period duži od 7 dana, treba ponovo premazati.

EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

Za informacije i savete o bezbednom rukovanju, skladištenju i odlaganju hemijskih proizvoda, korsnici trebaju da se upute na najnoviji Bezbedonosni list (BL) koji sadrže fizičke, ekološke, toksikološke i druge sigurnosne podatke.

DIREKTIVA 2004/42/CE - OGRANIČENJE EMISIJE ISPARLIVIH ORGANSKIH JEDINJENJA

U skladu sa EU Direktivom 2004/42, maksimalno dozvoljeni sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (Kategorija proizvoda IIA / j tip sb) jeste 500 g/l (Ograničenja 2010) za proizvod spreman za upotrebu. Maksimalni sadržaj u proizvodu Sikalastic® Metal Primer jeste < 500 g/l VOC za proizvod spreman za upotrebu.

UPUTSTVA ZA PRIMENU

PRIPREMA PODLOGE

Sve površine koje treba premazati, temeljno očistiti konvencionalnim sredstvima za čišćenje.

Čelik se idealno priprema peskarenjem do Sa 21/2 ili SSPC 10 (skoro beli metal). U slučajevima kada peskarenje nije dozvoljeno, očistiti metalnu površinu i pripremiti je koristeći električne alate.

Obojeni metali se pripremaju tako što se uklone ostaci prašine i oksidacije i obavi brušenje dok se ne dobije beli metal. Četkanje žicom može da se koristi na mekanim metalima, odnosno na bakru.

Osigurati da su površine bez vidljivih vlažnih delova i da se sva prašina, slobodne i trošne čestice u potpunosti uklone sa svih površina pre nanošenja proizvoda, preporuka je pomoću četke i/ili vakuum aparata.

Ako niste sigurni, prvo obavite probni test.

Za detaljnije informacije u vezi sa kvalitetom podloge / pripremom podloge i tabelom osnovnih premaza, pogledati u Metodologiji izvođenja radova.

PRIMENA

Pripremiti Sikalastic® Metal Primerr mešanjem komponente A dok ne bude ujednačena, zatim dodati komponentu B i mešati električnom mešalicom dok se ne dobije ujednačena boja i proizvod bude bez linja mešanja.

Sikalastic® Metal Primer može da se nanosi valjkom za lakiranje ili četkom.

Omogućiti da se osnovni premaz dovoljno dobro osuši (pogledati tabelu vremena čekanja između nanošenja slojeva / vremena premazivanja) pre početka premazivanja.

ČIŠĆENJE ALATA / OPREME

Očistiti sav alat i opremu za nanošenje sa rastvaračem Thinner C odmah posle upotrebe. Očvrslu i/ili stvrdnuti materijali mogu jedino da se uklone mehaničkim

putem.

LOKALNI PROPISI / OGRANIČENJA

Imajte na umu da se kao rezultat specifičnih lokalnih propisa definisani podaci za ovaj proizvod mogu razlikovati od zemlje do zemlje. Za tačne podatke o prouzvodu pogledati u lokalnom Tehničkom listu.

PRAVNA POUKA

Informacije a naročito preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi Sika® proizvoda date su verodostojno i bazirane su na Sikinim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje 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 treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

Sika Srbija d.o.o.

Patrijarha Pavla 1
22310 Šimanovci
Srbija
Tel: +381 22 2155 777
www.sika.rs

Tehnički list

Sikalastic® Metal Primer
April 2021, Verzija 01.01
02091595100000006

SikalasticMetalPrimer-sr-RS-(04-2021)-1-1.pdf

