

## TEHNIČNI LIST

## Sikalastic® Metal Primer

Dvokomponentni, protikorozijski temeljni premaz za izpostavljene kovinske podlage pred vgradnjo SikaRoof® MTC strešnih in Sikafloor® balkonskih vodoodpornih sistemov.

## OPIS IZDELKA

Sikalastic® Metal Primer je dvokomponentni antikorozijski temeljni premaz za izpostavljene kovinske podlage in blokirni premaz za bitumenske plasti in premaze.

## UPORABA

Vsestranski in antikorozijski temeljni premaz za kovinske podlage, ki se uporablja skupaj s:

- SikaRoof® MTC
- Sikalastic® strešnim sistemom
- Sikafloor® hidroizolacijskim sistemom za balkone
- Sikagard® higienski premazi

Preprečuje prehajanje hlapnih bitumnov in mehčal.

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Hitro utrjevanje, premazovanje je možno po 6 urah
- Zaščita pred korozijo v industrijskih in obmorskih okoljih
- Enostaven nanos s čopičem ali valjčkom
- Poveča oprijemljivost na veliko vrstah kovinskih podlag
- Ščiti pred prehajanjem hlapnih bitumnov ali mehčal

## INFORMACIJE O IZDELKU

|                        |   |
|------------------------|---|
| Kemijska osnova        | Epoksidna smola na osnovi topil in poliamidna kurativa  |
| Embalaža               | Posode po 5,0 l (~7,17 kg)<br>Komponenta A: 2,5 l (~3,7 kg)<br>Komponenta B: 2,5 l (~3,47 kg)   |
| Videz/barva            | Komponenta A: biserno siva tekoča smola<br>Komponenta B: rjava tekoča smola   |
| Rok uporabe            | 12 mesecev od datuma proizvodnje.   |
| Pogoji za shranjevanje | Izdelek hranite v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži v suhem prostoru pri temperaturi med +5 °C in +35 °C. Višje temperature skladiščenja lahko skrajšajo rok uporabe izdelka. Upoštevati je treba tudi priporočila za shranjevanje v varnostnem listu. |
| Gostota                | ~1,43 g/ml pri 23 °C (EN ISO 2811-1)  |

# INFORMACIJE O VGRADNJI

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Mešalno razmerje                   | Komponenta A : Komponenta B = 1: 1 (volumsko)   |
| Poraba                             | Nanesite v enem sloju, s porabo pribl. 0,15 l/m <sup>2</sup> (pribl. 0,20 kg/m <sup>2</sup> ) na sloj, odvisno od hrapavosti in vpojnosti površine. |
| Temperatura zraka v okolici        | Najmanj + 5 °C / največ + 40 °C   |
| Relativna vlažnost zraka           | Največ 80% rel. zr. vl.   |
| Rosišče                            | Paziti na možnost kondenzacije!<br>Temperatura podlage in neutrjenih premazov mora biti najmanj 3°C nad temperaturo rosišča.                        |
| Temperatura podlage                | Najmanj + 5 °C / največ + 40 °C   |
| Vsebnost vlage v podlagi           | Na videz mora biti brez vlage in kondenza.  |
| Čas čakanja/nanos končnega premaza | Sikalastic® Metal Primer nanesite v 4 urah po peskanju, pred ponovno oksidacijo.  |

Pred nanosom SikaRoof® MTC, Sikalastic®, Sikafloor® ali Sikagard® izdelkov na Sikalastic® Metal Primer, dovolite

| Temperatura podlage | Najkrajši čakalni čas | Najdaljši čakalni čas | Suh na otip po  |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| +10 °C              | Približno 12 ur       | 7 dni                 | Približno 6 ur  |
| +20 °C              | Približno 6 ur        | 7 dni                 | Približno 3 ure |
| +30 °C              | Približno 5 ur        | 7 dni                 | Približno 2 uri |

Opozorilo: Nanesite dodaten premaz, če mine več kot 7 dni pred nanosom. Časi so približni in so odvisni od pogojev v okolici, predvsem od temperature in relativne vlažnosti.

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### KAKOVOST PODLAGE

Podlaga mora biti trdna, čista, suha in brez kakršnekoli stare prevleke ali površinske obdelave, brez olj, masti, silanov, soli, silikonov, siloksanov ali drugih kemikalij, ki bi oteževale vezanje.

### PRIPRAVA PODLAGE

- Vse površine, ki jih je treba premazati, je treba temeljito očistiti z običajnimi sredstvi.
- Jeklene materiale očistimo do stopnje Sa 21/2 s peskanjem ali SSPC 10 (skoraj bela kovina). Kjer peskanje ni dovoljeno, kovino očistimo s štokanjem.
- Ostale kovinske (nejeklene) materiale pripravimo tako, da najprej odstranimo vse obloge prahu in oksidacije in obrusimo do svetle kovine. Za mehke kovine kot je baker lahko uporabimo žičnato krtačo. Površina ne sme biti vlažna, prah, in ohlapen in krhki material mora biti popolnoma odstranjen z uporabo čopiča ali sesalnika.
- Če ste v dvomih, najprej nanesite na testno površino.
- Za podrobnejše informacije o kakovosti/pripravi podlage in lestvico temeljnih premazov glejte izjavo o metodah.

### VGRADNJA

Pripravite Sikalastic® Metal Primer z mešanjem komponente A da postane enotna, dodajte komponento B in zmešajte z električnim vrtalnikom, dokler ne dosežete homogene barve brez madežev. Sikalastic® Metal Primer lahko nanesete z kratkodlakim valjčkom čopičem. Pred premazovanjem pustite, da se premaz dovolj posuši (glej tabelo časa čakanja/premazovanje) pred premazovanjem.

### ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in opremo za nanašanje očistite s Thinner C takoj po uporabi. Strjeni in/ali posušeni material se lahko odstrani le mehansko.

### OMEJITVE

- Ne uporabljajte v mokrem vremenu ali na mokrih površinah.
- Ne uporabljajte Sikalastic® Metal Primer za elemente v zaprtih prostorih.
- Pri uporabi Sikalastic® Metal Primer v zaprtih prostorih je potrebno vedno zagotoviti dobro zračenje, da zagotovimo ustrezno sušenje.
- Površine ostala nepokrita za obdobje več kot 7 dni, je treba ponovno premazati s Sikalastic® Metal Primer.

Tehnični list

Sikalastic® Metal Primer

November 2019, Verzija 01.02

02091595100000006

BUILDING TRUST



## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

### DIREKTIVA 2004/42/ES – OMEJITEV EMISIJ HOS

Po EU-direktivi 2004/42 znaša največja dovoljena vsebnost HOS (hlapnih organskih komponent) (kategorija proizvodov IIA /j tip sb) 500 g/l (omejitev 2010) za proizvod, pripravljen za uporabo.

V proizvodu Sikalastic® Metal Primer, pripravljenem za uporabo, znaša vsebnost HOS manj kot 500 g/l.

## PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

### Sika d.o.o.

Prevale 13

1236 Trzin, Slovenija

Tel: +386 580 95 34

Fax: +386 580 95 33

www.sika.si

### Tehnični list

Sikalastic® Metal Primer

November 2019, Verzija 01.02

02091595100000006

SikalasticMetalPrimer-sl-SI-(04-2019)-1-2.pdf