

PRODUKTOVÝ LIST

Sikalastic® Metal Primer

2-komponentný epoxidový základný náter na exponované kovové a asfaltové podklady

POPIS PRODUKTU

Sikalastic® Metal Primer je 2-komponentný epoxidový základný náter na báze rozpúšťadiel na exponované kovové podklady a blokovací náter na bitúmenové pásy a nátery.

POUŽITIE

Univerzálny a antikoročný základný náter na kovové podklady na použitie s:

- SikaRoof® MTC
- Sikalastic® strešné systémy
- Sikafloor® balkónové hydroizolačné systémy
- Sikagard® hygienické nátery

Bariéra proti migrácii prchavých bitúmenov alebo migrácii zmäkčovadiel

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Rýchle vytvrdzovanie, možnosť prekrytia po 6 hodinách
- Ochrana proti korózii v priemyselnom a morskom prostredí
- Jednoduchá aplikácia štetcom alebo valčekom
- Zvyšuje priľnavosť na široký rozsah kovových podkladov
- Chráni pred migráciou prchavých bitúmenov alebo zmäkčovadiel

ÚDAJE O PRODUKTE

| | |
|-----------------------|--|
| Chemická báza | Epoxid obsahujúci rozpúšťadlá a vylepšený polyamidom |
| Balenie | 5.0 l (~7.17 kg) nádoby Komponent A: 2.5 l (~3.7 kg) Komponent B: 2.5 l (~3.47 kg) |
| Vzhľad/ farba | Komponent A: perleťovo šedá tekutá živica Komponent B: hnedá tekutá živica |
| Doba skladovania | 12 mesiacov od dátumu výroby |
| Podmienky skladovania | Výrobok sa musí správne skladovať v pôvodných, neotvorených a nepoškodených uzavretých obaloch v suchých podmienkach pri teplotách od +5 °C do +35 °C. Vyššie teploty skladovania môžu skrátiť trvanlivosť výrobku. Treba sa tiež riadiť odporúčaniami na skladovanie v karte bezpečnostných údajov. |
| Hustota | ~1.43 kg/l (23 °C) |

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

| Pomer miešania | Komponent A : Komponent B = 1:1 (podľa objemu) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|--------|---------------|-------|-----------------|--------|---------------|-------|-----------------|--------|---------------|-------|-----------------|
| Spotreba | Nanášajte v jednej vrstve so spotrebou cca 0,15 l/m ² (0,20 kg/m ²) na jednu vrstvu v závislosti od drsnosti a nasiakavosti povrchu. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teplota okolitého vzduchu | +5 °C min. / +40 °C max. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Relatívna vlhkosť vzduchu | 80 % r.v. max. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosný bod | Pozor na kondenzáciu. Podklad a nevytvrdený materiál musia byť ≥3 °C nad teplotou rosného bodu. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teplota podkladu | +5 °C min. / +40 °C max. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Obsah vlhkosti podkladu | Viditeľne bez vlhkosti a kondenzácie | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Čakací čas/ Pretierateľnosť | <p>Pred opätovnou oxidáciou naneste Sikalastic® Metal Primer do 4 hodín po otryskaní. Pred aplikáciou akýchkoľvek odporúčaných produktov SikaRoof® MTC, Sikalastic®, Sikafloor® alebo Sikagard® - na Sikalastic® Metal Primer nechajte:</p> <table><thead><tr><th>Teplota podkladu</th><th>Minimálna čakacia doba</th><th>Maximálna čakacia doba</th><th>Na dotyk suché po:</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10 °C</td><td>cca. 12 hodín</td><td>7 dní</td><td>cca. 6 hodinách</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>cca. 6 hodín.</td><td>7 dní</td><td>cca. 3 hodinách</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>cca. 5 hodín.</td><td>7 dní</td><td>cca. 2 hodinách</td></tr></tbody></table> <p>Poznámka: Ak uplynie viac ako 7 dní od náteru, naneste ďalšiu vrstvu Sikalastic® Metal Primer. Časy sú približné a ovplyvňujú ich meniace sa okolité podmienky, najmä teplota a relatívna vlhkosť.</p> | Teplota podkladu | Minimálna čakacia doba | Maximálna čakacia doba | Na dotyk suché po: | +10 °C | cca. 12 hodín | 7 dní | cca. 6 hodinách | +20 °C | cca. 6 hodín. | 7 dní | cca. 3 hodinách | +30 °C | cca. 5 hodín. | 7 dní | cca. 2 hodinách |
| Teplota podkladu | Minimálna čakacia doba | Maximálna čakacia doba | Na dotyk suché po: | | | | | | | | | | | | | | |
| +10 °C | cca. 12 hodín | 7 dní | cca. 6 hodinách | | | | | | | | | | | | | | |
| +20 °C | cca. 6 hodín. | 7 dní | cca. 3 hodinách | | | | | | | | | | | | | | |
| +30 °C | cca. 5 hodín. | 7 dní | cca. 2 hodinách | | | | | | | | | | | | | | |

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

LIMITY

- Neaplikujte za vlhkého počasia alebo na mokré povrchy.
- Nepoužívajte Sikalastic® Metal Primer na vnútorné aplikácie.
- Pri použití Sikalastic® Metal Primer v uzavretom priestore vždy zabezpečte dobré vetranie, aby sa zabezpečilo vyschnutie a úplné vytvrdenie.
- Všetky povrchy, ktoré zostanú nekryté dlhšie ako 7 dní, by sa mali znovu natrieť.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

Produktový list
Sikalastic® Metal Primer
Február 2025, Verzia 05.01
02091595100000006

POKYNY PRE APLIKÁCIU

KVALITA PODKLADU

Povrchy musia byť čisté, suché, bez oddeľovacích prostriedkov a bez oleja, mastnoty, silánov, solí, silikónu, siloxánov a iných chemikálií, ktoré by mohli spôsobiť zlé priľnavosť.

PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy, ktoré sa majú natierať, by sa mali dôkladne očistiť bežnými prostriedkami. Oceľ sa ideálne pripravuje otryskaním na Sa 2^{1/2} alebo SSPC 10 (takmer biely kov). Tam, kde nie je povolené otryskavanie, je prijateľná príprava čistého kovu pomocou elektrického náradia. Neželezné kovy sa pripravujú odstránením nánosov prachu a oxidácie a obrúsením na biely kov. Na mäkké kovy, t. j. meď, sa môže použiť drôtená kefa. Uistite sa, že povrchy sú bez viditeľnej vlhkosti a že všetok prach, voľný a drobný materiál je pred aplikáciou výrobku úplne odstránený zo všetkých povrchov, najlepšie kefou a/alebo vysávačom. V prípade pochybností najprv naneste na skúšobnú plochu. Podrobné informácie týkajúce sa kvality/prípravy podkladu a základnej tabuľky nájdete v Návode na zabudovanie.

APLIKÁCIA

Sikalastic® Metal Primer pripravte miešaním komp. A do jednotnej farby, pridajte komp. B a miešajte elek-

trickou vrtačkou, až kým sa nedosiahne homogénna farba a výrobok nebude bez šmúh. Sikalastic® Metal Primer môžete nanášať valčekom s krátkym vlasom alebo štetcom. Pred nanášaním základného náteru nechajte náter dostatočne zaschnúť (pozri tabuľku Čakací čas / pretierateľnosť).

ČISTENIE NÁRADIA

Všetky nástroje a aplikačné zariadenia ihneď po použití vyčistite riedidlom Thinner C. Zatvrdnutý a/alebo vytvrdnutý materiál možno odstrániť len mechanicky.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarovane údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Pri majeri 21

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0441

www.sika.sk



Produktový list

Sikalastic® Metal Primer

Február 2025, Verzia 05.01

02091595100000006

SikalasticMetalPrimer-sk-SK-(02-2025)-5-1.pdf