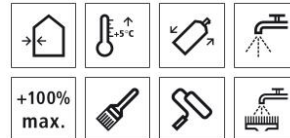


Technický list

StoPrim Silikat

Vodou riediteľný silikátový hĺbkový podkladový náter



Charakteristika

- Aplikácia**
- exteriér a interiér
 - na minerálne podklady
 - ako podkladový náter pred ďalšími disperzno-silikátovými povrchovými úpravami

- Vlastnosti**
- silikátový hĺbkový základ
 - vodou riediteľný
 - regulujúci nasiakavosť
 - spevňujúci povrch
 - sprostredkujúci príľnavosť
 - dobrá penetračná schopnosť

- Vzhľad**
- transparentný

- Zvláštnosti/upozornenia**
- podkladový náter prípadne zriediť vodou, aby po zaschnutí nebol lesklý
 - chrániť citlivé plochy, napr. sklo, mramor, lakované plochy a plochy určené na lakovanie

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/Jednotka	Pokyny
Objemová hmotnosť	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	

Pri uvádzaní charakteristických hodnôt ide o priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu používania prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivých dodávok nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku.

Podklad

- Požiadavky**
- Podklad musí byť pevný, suchý, čistý, musí mať dostatočnú nosnosť a nesmú na ňom byť prítomné sintrové vrstvy, výkvetý ani separačné prostriedky. Nové podklady musia byť vytvrdnuté min. 14 dní.

- Príprava**
- Skontrolovať únosnosť existujúcich povrchových úprav. Odstrániť neúnosné vrstvy.

Technický list

StoPrim Silikat

Spracovanie

Teplota spracovania najnižšia teplota podkladu a vzduchu: +5 °C
najvyššia teplota podkladu a vzduchu: +30 °C

Príprava materiálu Materiál pred spracovaním riadne pretriasť v originálnej nádobe.
V závislosti od nasiakavosti podkladu zriediť materiál vodou až v pomere 1 : 1.

Spotreba	Spôsob použitia	Spotreba cca	
	na jeden náter	0,15 - 0,60	l/m ²

Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby sú iba orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.

Skladba povrchovej vrstvy odporúčanie: V prípade silno nasiakavých a pieskovitých podkladov naniesť produkt vo viacerých vrstvách technikou mokré do mokrého, aby ste zabezpečili optimálnu hĺbku vniknutia a spevnenia podkladu.

Aplikácia natieranie, valcovanie, striekanie airless (bez použitia vzduchu)

Materiál naniesť napr. širokou kefou a zapracujte. Podkladové nátery nesmú vytvárať žiadne lesklé vrstvy.

Schnutie, tvrdnutie, čas prepracovania Produkt schne fyzikálne odparovaním vody.
Pri vysokej vlhkosti vzduchu, nedostatočnej výmene vzduchu a nízkych teplotách sa predlžuje doba tvrdnutia a schnutia.

Pri teplote vzduchu a podkladu +20 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %: prepracovanie možné po cca 12 hodinách.

Čistenie náradia Po použití okamžite vyčistiť vodou.

Dodávka

Farebný odtieň bezfarebný

Balenie kanister

Skladovanie

Podmienky skladovania Skladujte v pevne uzatvorenej originálnej nádobe na chladnom a mrazuvzdornom mieste. Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

Doba skladovania Najlepšia kvalita je zaručená v neotvorenej originálnej nádobe pri dodržaní podmienok skladovania až do uplynutia maximálnej doby skladovania. Tento údaj je uvedený ako číslo šarže na nádobe.
Vysvetlenie čísla šarže:

Technický list

StoPrim Silikat

Číslica 1 = koncová číslica roka, číslica 2 + 3 = kalendárny týždeň
Príklad: 6450013223 - doba skladovania do konca 45. kalendárneho týždňa r. 2026
Po otvorení včas spotrebujte. Následkom zanesenia nečistôt, napr. znečisteným náradím, sa môže skrátiť doba trvanlivosti.

Označenie

Produktová skupina

Podkladový náter

Zloženie

podľa smernice VdL pre náterové hmoty na stavbách
anorganické spojivo
polymérna disperzia
voda
alifáty
stabilizátory

Bezpečnosť

Dodržiavať údaje uvedené v Karte bezpečnostných údajov!
Bezpečnostné pokyny sa vzťahujú na nespracovaný produkt pripravený na použitie.

EUH210

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

EUH208

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

V tomto prípade sa jedná o konzervačné látky.
Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou a očami.

Zvláštne pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku.
Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť.
Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Technický list

StoPrim Silikat

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk