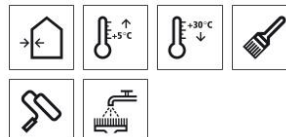


Technický list

StoPrep Isol

Vodou riediteľný, izolujúci, kationový medzináter



Charakteristika

Aplikácia

- exteriér
- interiér
- ako izolačný náter a podkladová vrstva pre následné aplikácie disperzných farieb, silikátových farieb a silikónovo-živičných farieb v interiéroch
- ako izolačný náter a podkladová vrstva pre následné aplikácie disperzných farieb a silikónovo-živičných farieb v exteriéroch
- pre alkalické podklady
- na podklady kontaminované nikotínom
- na podklady s vodnými fľakmi

Vlastnosti

- veľmi dobre izolujúca
- veľmi dobrá príľnavosť
- izolujúci v prípade fľakov a farebných rozdielov podmienených alkalickým prostredím v konečnej povrchovej úprave
- izolujúci škvrny od nikotínu, sadzí a vody
- izoluje v prípade v dreve obsiahnutých zafarbujeúcich látok, napr. lignínu v prípade drevotrieskových dosiek, sadrokartónových dosiek
- rýchlo schne vďaka kationovému spojivu
- redukuje sa nasiakavosť podkladu
- sprostredkujúci príľnavosť
- takmer bez zápachu

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Objemová hmotnosť	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 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 jednotlivéj dodávky nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku.

Podklad

Požiadavky

- Podklad všeobecne:
- Pevný, suchý, čistý, nosný
 - Bez mastnoty a prachu

Technický list

StoPrep Isol

- Bez sintrových vrstiev a separačných prostriedkov

Príprava

1. Pred spracovaním skontrolujte a posúďte podklad. Skontrolujte nosnosť existujúcej povrchovej úpravy.
2. Odstrániť neúnosné vrstvy.

Spracovanie

Teplota spracovania

teplota podkladu a vzduchu:
minimálna teplota: +5 °C
maximálna teplota: +30 °C

Príprava materiálu

1. Produkt riadne premiešajte.
Upozornenie:
Produkt je pripravený na spracovanie. Produkt sa nesmie riediť.
2. Potrebné množstvo pre spracovanie prelejte do čistej nádoby. Odporúčanie:
produkt spracujte jednorazovým valcom a štetcom.
3. Neznečisťujte materiál, ktorý sa nachádza v originálnej nádobe
Upozornenie:
- V prípade znečistenia dôjde k zhutneniu materiálu, čím sa stane nepoužiteľným.
- Znečistený materiál už nie je možné skladovať.

Spotreba

Spôsob použitia

Spotreba cca

na jeden náter

0,10 - 0,19 l/m²

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

- medzivrstva:
- Výrobok nanášajte nezriedený.
 - V závislosti od druhu a stavu podkladu a tiež intenzity izolačného materiálu aplikujte druhý náter.
 - V prípade sadrokartónových dosiek a drevotrieskových dosiek môže byť potrebné aplikovať druhý náter.

konečná povrchová úprava:
- interiérové a exteriérové farby Sto

Aplikácia

natieranie, valcovanie

Schnutie, tvrdnutie, čas prepracovania

Schnutie:
- Výrobok schne fyzikálne, odparovaním vody.

Nasledovné faktory majú vplyv na schnutie a vytvrdnutie pred možným ďalším prepracovaním:

Technický list

StoPrep Isol

- vysoká vlhkosť vzduchu
- nízke teploty
- nevhodné poveternostné podmienky

Čistenie náradia	Po použití okamžite vyčistiť vodou.
------------------	-------------------------------------

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné	Produkt nenanášajte na železo, oceľ ani vlhké podklady. Produkt je v obmedzenej miere odolný proti poveternostným vplyvom a nesmie sa vystavovať vplyvu dažďa. Produkt v exteriéri rýchlo prepracujte krycou povrchovou úpravou. Pri použití v kúpeľni a sanitárnej oblasti: - Produkt je vhodný iba na plochy s triedou pôsobenia vody W0-I (malý vplyv vody). - Berte do úvahy triedy pôsobenia vody podľa DIN 18534-1:2017-04 a podľa technického listu č. 5 zväzu Bundesverband der Gipsindustrie e.V..
-------------------------------------	---

Dodávka

Farebný odtieň	biely
----------------	-------

Tónovateľný	nie je tónovateľná
-------------	--------------------

Skladovanie

Podmienky skladovania	Skladovať v suchu. Skladovať pevne uzavreté a chrániť pred mrazom.
-----------------------	---

Doba skladovania	Obsah otvorenej nádoby rýchlo spracovať. Najlepšia kvalita je zaručená v originálnom balení až do uplynutia maximálnej doby skladovania. Tu je možné zistiť z č. šarže uvedeného na obale. vysvetlivka k č. šarže: číslo 1 = koncové číslo roku, číslo 2 + 3 = kalendárny týždeň príklad: 6450013223 – doba skladovania do konca 45. kalendárneho týždňa roku 2026
------------------	--

Označenie

Produktová skupina	Základný náter
--------------------	----------------

Zloženie

podľa smernice VdL pre náterové hmoty na stavbách
Polymérna disperzia
oxid titaničitý
silikátové plnivá
voda

Technický list

StoPrep Isol

zahusťovadlo
dispergačný prostriedok
odpeňovač
ochranný prostriedok pri skladovaní na báze 1,2-benzisotiazolín-3-one (BIT)

Bezpečnosť

Tento výrobok podlieha označovaniu podľa platného nariadenia EÚ.
Dodržiavať údaje uvedené v Karte bezpečnostných údajov!
Bezpečnostné pokyny sa vzťahujú na nespracovaný produkt pripravený na použitie.

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Noste ochranné okuliare/ ochranu tváre. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. Obsah/obal odovzdajte firme oprávnenej na likvidáciu odpadu alebo miestnemu zbernému miestu.

EUH208

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

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

EUH211

Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky.
Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

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.

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

Technický list

StoPrep Isol

www.sto.sk