

Technický list

StoAllgrund Spray

Rýchloschnúci aktívny zinok-fosfátový podkladový náter a protikorózna ochrana



Charakteristika

- Aplikácia**
- exteriér a interiér
 - ako jednozložkový podkladový náter na zinok, pozinkovanú oceľ a hliník
 - na drevené materiály a tvrdené plasty a bez antiadhézneho prostriedku pre povrchy
 - na oceľ, mosadz a staré nátery
 - ideálny na opravy chybných miest

- Vlastnosti**
- dobrá priľnavosť
 - vysoká antikorózna ochrana
 - rýchloschnúci
 - dobrá roztekavosť
 - izoluje látky obsiahnuté v dreve
 - dobré krytie hrán

- Vzhľad**
- matná podľa EN 13300

Podklad

- Požiadavky**
- Podklad musí byť čistý, suchý, zbavený masťoty, antiadhézných substancií a vopred odbornou ošetrený.
- železo a oceľ:
Odborne odstrániť jemnú hrdzu až na stupeň čistoty Sa 2½ (otrysať) alebo St 3 (strojovo) podľa DIN EN ISO 12944-4. Na nových podkladoch prebrúsiť existujúcu valcovanú kôru a výronky obrúsením a opieskovaním. Odstrániť masťoty, napr. pomocou čistiaceho prostriedku Multi-Star Gescha. Aplikovať podkladový náter StoAllgrund AF v dvoch vrstvách.
- Zinok a pozinkované podklady:
Čistiť podľa pokynov uvedených v technickom liste BFS č. 5 a 22 a po konzultácii pomocou Multi-Star Gescha a brúsnym vliesom.
- Hliník v interiéri:
Čistiť podľa pokynov uvedených v technickom liste BFS č. 6 a po konzultácii pomocou Multi-Star Gescha a brúsnym vliesom.
- Meď:
Čistiť pomocou Multi-Star Gescha zriedeným vodou v pomere 1 : 5 a brúsnym vliesom.

Technický list

StoAllgrund Spray

Plast:

Tvrdené PVC, PUR, polyester, povrchové úpravy z melamínovej živice (Resopal) vyčistiť pomocou Multi-Star Gescha a brúsnym vliesom.

Staré nátery:

Obrúsiť brúsnym vliesom a/alebo lúhovať pomocou čistiaceho prostriedku Multi-Star Gescha alebo lúhom Geiger SE-1 Anlauger. Väčšie chybné miesta vyplniť dvojzložkovou stierkovou hmotou a vybrúsiť. Malé chýbajúce miesta vyplniť so Sto-Malerspachtel (stierková hmota). Následne povrch obrúsiť a aplikovať naň podkladový náter a lak.

drevo v exteriéri:

Nové rozmerovo stále a obmedzene rozmerovo stále drevo obrúsiť. Vytvoriť systém povrchových úprav podľa technického listu BFS č. 18: Aplikovať podkladový náter StoPrim Protect WN a trikrát nalakovať pomocou StoAqua Ventilack alebo StoVentilack AF. Nové drevo môže pri vodouriediteľných lakoch uvoľňovať lignín (sfarbenie: látky obsiahnuté v dreve/žltkasté až hnedé).
Odporúčanie: Dva nátery so StoAllgrund Spray alebo StoAqua Allgrund. Očistite staré nátery, odstráňte voľné časti, zosivené drevo vybrúste až na zdravé drevo. Naniesť základný náter StoPrim Protect WN a trikrát nalakovať so StoAqua Ventilack alebo StoVentilack AF.

drevo v interiéri:

Nové drevo ľahko obrúsiť a zbaviť prachu.
Odporúčanie: Naniesť dva nátery so StoAllgrund Spray alebo StoAqua Allgrund. Naniesť StoAqua Emaile PU Gloss alebo StoAqua Emaile PU Satin (zriedené s 3 % vody), aby bola zabezpečená rovnomerná nasiakavosť. Naniesť druhý, nezriedený náter. Lepenie je v prípade viacvrstvových dosiek odolné voči poveternostným vplyvom podľa DIN 68705. Kompozitné drevo ako celok však nie je odolný voči poveternostným vplyvom. Počas spracovania a pri používaní musí byť absolútna vlhkosť v rozsahu od 5 % do 15 %. Preto je toto kompozitné drevo podľa aktuálnych technických poznatkov iba podmienene vhodné pre použitie v prostredí priamo vystavenom poveternosti. Nemožno preto zaručiť bezchybné povrchové úpravy.

Upozornenie: Okná a dvere, vrátane ich vnútorných strán, je treba považovať za exteriérový stavebný prvok podľa technického listu BFS č. 18, str. 5.

Príprava

Skontrolovať únosnosť existujúcich podkladov. Odstrániť uvoľnené časti náteru a tiež staré nátery a povrchové úpravy, ktoré nie sú vhodné ako nosné. Vyčistiť podklad mechanickým spôsobom alebo vhodnými odstraňovačmi náterov.

Spracovanie

Teplota spracovania

minimálna teplota podkladu a teplota pri spracovaní: +5 °C
maximálna teplota podkladu a teplota pri spracovaní: +35 °C

Príprava materiálu

Produkt je pripravený na spracovanie. Pred použitím dobre pretrepať po dobu 3

Technický list

StoAllgrund Spray

minút. Pre nastavenie bodového alebo plochého prúdu pootočiť koniec postrekovej hlavy (červenú páku). Po použití nádobu postaviť hore nohami, aby mohli vytečť zvyšky materiálu až do úplného vyprázdnenia hlavy.

| Spotreba | Spôsob použitia | Spotreba cca |
|---|---|---------------------------|
| | na jeden náter | 60 - 80 ml/m ² |
| <p>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.</p> | | |
| <p>Skladba povrchovej vrstvy</p> | <p>podkladový náter:</p> <p>v interiéroch: Jedenkrát aplikovať podkladový nástrek StoAllgrund Spray. v exteriéroch a vo vlhkých priestoroch: Dvakrát aplikovať podkladový nástrek StoAllgrund Spray.</p> <p>krycí náter: StoAqua Emaile PU Gloss alebo StoAqua Emaile PU Satin StoPremiumlack Gloss AF alebo StoPremiumlack Satin AF</p> <p>odporúčanie: Ak je v exteriéri na pozinkovaných alebo oceľových podkladoch želaný hodvábný lesk alebo hodvábnne matný povrch, odporúčame aplikovať najmenej jeden náter lakom s vysokým leskom.</p> | |
| <p>Aplikácia</p> | <p>Produkt nastriekať jedenkrát alebo dvakrát rovnomerne do kríža a s rovnomerným odstupom od podkladu. Dlhodobú elasticitu pri náterových látkach je možné dosiahnuť iba dostatočnou hrúbkou vrstvy (hrúbka suchej vrstvy: 40 - 50 µm). viskozita pri dodaní: ľahko tixotropná Na pozinkované podklady aplikovať dvakrát nástrek StoAllgrund Spray.</p> | |
| <p>Schnutie, tvrdnutie, čas prepracovania</p> | <p>pri teplote vzduchu a podkladu +20 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %: Prachovo suchý po 30 minútach, pretierateľný po 2 hodinách.</p> <p>V prípade horizontálnych plôch, veľkých hrúbok vrstiev a málo vetraných priestorov, v ktorých prebieha schnutie materiálu, môže schnutie trvať dlhšie. Zabezpečiť dostatočnú teplotu a vetranie.</p> | |
| <p>Čistenie náradia</p> | <p>Ihneď po použití vyčistiť postrekovú hlavu so Sto-Ultra Cleaner.</p> | |
| <p>Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné</p> | <p>Ak sa do 3 dní nebude nanášať koncová vrstva, pred nanosením koncovkej vrstvy povrch prebrúsiť.</p> <p>V prípade spracovania produktu na veľkých plochách v interiéroch môže dôjsť k</p> | |

Technický list

StoAllgrund Spray

vzniku zápachu a v zvýšenej miere k zápachu rozpúšťadla. odporúčanie: Pre tento typ aplikácie používať skôr produkty na báze vody.

likvidácia:
Dodržiavať zákonné ustanovenia týkajúce sa likvidácie odpadov. K recyklácii odovzdávať iba celkom vyprázdnené dózy. Dózu so zvyškami odovzdať do špecializovanej zberne.

Dodávka

Farebný odtieň biela

Balenie nádobka s rozprašovačom

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:
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

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.

Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich.

Technický list

StoAllgrund Spray

Pokračujte vo vyplachovaní. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/ 122 °F. Obsah/obal odovzdajte firme oprávnenej na likvidáciu odpadu alebo miestnemu zbernému miestu. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

EUH208

Obsahuje Produkt reakcie z bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakát a metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakát, ftalanhydrid. Môže vyvolať alergickú reakciu.

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. Nezabavujú 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
www.sto.sk