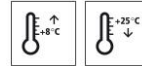


Technický list

StoPur KV

PUR uzatvárací náter, vodivý, s obsahom rozpúšťadiel



Charakteristika

Aplikácia

- interiér
- pre mechanicky a chemicky málo namáhané podlahové plochy
- elektricky vodivý uzatvárací náter

Vlastnosti

- spĺňa požiadavky podľa EN 61340-5-1
- s obsahom rozpúšťadiel
- veľmi vysoká stabilita farebného odtieňa

Vzhľad

- hodvábne lesklý

Zvláštnosti/upozornenia

- výrobok zodpovedá EN 1504-2

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Prídržnosť (28 dní)	STN EN 1542	> 2,0 MPa	
Viskozita (pri 23 °C)	EN ISO 3219	120 - 220 mPa.s	zmes
Objemová hmotnosť (zmes 23 °C)	EN ISO 2811	1,18 - 1,25 g/cm ³	
Trieda priepustnosti vodnej pary	EN ISO 7783	trieda II (stredná)	klasifikácia podľa EN 1504-2

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

Podklad

Požiadavky

Elektricky vodivé povrchové úpravy StoPox príp. StoPur ako podklad. Podklad musí byť nosný, suchý, bez prachu a mastnoty.

Teplota podkladu väčšia ako +8 °C a 3 K nad rosným bodom.
Priemerná pevnosť v odtrhu 1,5 N/mm²
Minimálna hodnota pevnosti v odtrhu 1,0 N/mm²

Technický list

StoPur KV

Príprava

Príprava podkladu:
Podklad je potrebné pripraviť vhodným mechanickým postupom.
Podklad je potrebné dôkladne vyčistiť (napr. pomocou StoDivers EV 100/StoDivers GR) a prípadne prebrúsiť jemnou brúsnou mriežkou.

Spracovanie

Teplota spracovania

minimálna teplota pri spracovaní: +8 °C
maximálna teplota pri spracovaní: +25 °Cmax. prípustná relatívna vlhkosť vzduchu 75 %

Doba spracovateľnosti

pri +23 °C: cca 35 minút (RAL 7032),
pri ostatných farebných odtieňoch sa doba spracovania môže meniť.

Pomer miešania

zložka A : zložka B = 100 : 20 hmotnostných dielov

Príprava materiálu

Zložka A a zložka B sa dodávajú v zosúladenom zmiešavacom pomere a miešajú sa podľa nasledujúcich údajov. Premiešať zložku A, potom pridať bezo zvyšku zložku B.
Pomaly bežiacim miešadlom (maximálne 300 ot./min.) dôkladne rozmiešať, až pokiaľ nevznikne homogénna hmota bez šmúh. Bezpodmienečne dobre rozmiešať aj zo strán a z dna, aby sa tvrdidlo rovnomerne rozložilo. Doba miešania min. 3 minúty.
Po rozmiešaní preliať do čistej nádoby a ešte raz rozmiešať.
Nespracovávať z dodávanej nádoby!

Teplota jednotlivých zložiek musí byť pri miešaní najmenej +15 °C.

Aby sa dosiahla požadovaná vodivosť výrobku, je bezpodmienečne potrebné prípadnú usadeninu na dne bez zvyšku rozmiešať.

Spotreba

Spôsob použitia

Spotreba cca

ako uzatvárací náter

0,1 - 0,15 kg/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

Elektricky vodivá povrchová úprava na hladké povrchy, systémový odpor (človek/obuv/podlaha) < 35 megaohmov.
Elektricky vodivá povrchová úprava StoPox príp. StoPur ako nosný podklad.
1. príprava podkladu
2. uzatvárací náter StoPur KV (1 - 2 pracovné kroky)

Elektricky vodivá protišmyková povrchová úprava na hladké povrchy, systémový odpor (človek/obuv/podlaha) < 35 megaohmov.
Elektricky vodivá povrchová úprava StoPox príp. StoPur ako nosný podklad.

Technický list

StoPur KV

1. príprava podkladu
2. uzatvárací náter StoPur KV, plnený so StoBallotini (1 - 2 pracovné kroky).

Aplikácia

Elektricky vodivá povrchová úprava na hladké povrchy, systémový odpor (človek/obuv/podlaha) < 35 megaohmov.

elektricky vodivá povrchová úprava StoPox príp. StoPur ako nosný podklad

1. príprava podkladu

Podklad je potrebné dôkladne vyčistiť (napr. pomocou StoDivers EV 100/StoDivers GR) a prípadne prebrúsiť jemnou brúsnou mriežkou.

2. uzatvárací náter StoPur KV (1-2 pracovné kroky)

Náter StoPur KV sa nanáša v 1 – 2 pracovných krokoch.

spotreba: cca. 0,10 - 0,15 kg/m² na pracovný krok

Nanášanie materiálu sa vykonáva valcom s krátkym vlasom (lazúrový valec z mikrovlákien Sto-Lasurwalze Mikrofaser 10 mm, art.č. 17803-002) do kríža.

Zabrániť presahom a prekrývaniam.

Elektricky vodivá protišmyková povrchová úprava na hladké povrchy, systémový odpor (človek/obuv/podlaha) < 35 megaohmov.

elektricky vodivá povrchová úprava StoPox príp. StoPur ako nosný podklad

1. príprava podkladu

Podklad je potrebné dôkladne vyčistiť (napr. pomocou StoDivers EV/StoDivers GR) a prípadne prebrúsiť jemnou brúsnou mriežkou.

2. uzatvárací náter StoPur KV, s plnivom Sto Ballotini 53 – 106 µm (1 - 2 pracovné kroky)

Prvý náter aplikovať bez plniva.

Do druhého náteru primiešať 1,5 – 3,0 hmotn. % Sto Ballotini 53 – 106 µm, podľa požadovaného stupňa protišmykovej odolnosti.

Spotreba StoPur KV: cca 0,1 – 0,15 kg/m² na 1 pracovný krok

upozornenie:

Požadovaná protišmyková odolnosť sa musí stanoviť na skúšobnej ploche.

prepracovateľný so StoPur KV pri +23 °C: po 2 – 4 hodinách

suchý na dotyk pri +23 °C: po cca 2 hodinách

pokyny:

V závislosti od farebného odtieňa sú prípadne potrebné viaceré pracovné kroky. K tomu dochádza predovšetkým v prípade opätovného prepracovania tmavých starých vrstiev bledými farebnými odtieňmi.

Na základe obsiahnutých plniacich látok nie je možné dosiahnuť vzhľad bez výstupkov a pruhov. Predovšetkým v prípade tmavých farebných odtieňov a/alebo pridaním StoBallotini na zvýšenie protišmykového efektu, je v závislosti od

Technický list

StoPur KV

svetelných podmienok špecifických pre objekt (napr. pruhy svetla) možné dosiahnuť iba obmedzené možnosti vzhľadu. Preto odporúčame v prípade pochybností vopred vyhotoviť skúšobnú plochu.

Hrúbka vrstvy pri uzatváracích náteroch je spravidla < 0,5 mm a znižuje sa v dôsledku mechanického používania. Toto je potrebné zohľadniť s ohľadom na želanú životnosť.

Rozpúšťadlá, vyparujúce sa pri aplikácii, spôsobujú zápach. Počas spracovania je potrebné dbať na dostatočné vetranie.

Medzi rôznymi šaržami sú možné nepatrné odchýlky farebného odtieňa a rozdiely stupňa lesku.

Pri zaťažení podlahy kancelárskymi stoličkami musia byť tieto stoličky vybavené kolieskami typu „W“ podľa EN 12529.

Čistenie náradia

StoDivers EV 100, StoCryl VV

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné

Pri zaťažení podlahy kancelárskymi stoličkami musia byť tieto stoličky vybavené kolieskami typu „W“ podľa EN 12529.
všeobecné pokyny pre spracovanie na www.stocretec.de (produkty) ako aj v prílohe aktuálnej príručky "Technických listov"

Dodávka**Farebný odtieň**

farebná vzorkovnica RAL, obmedzený výber farebných odtieňov
cca RAL: 1000, 1001, 1013, 1014, 1015, 7000, 7001, 7004, 7023, 7030, 7032, 7035, 7037, 7038, 7040, 7042, 7044, 7045, 9002
cca RAL: 5007, 5012, 5014, 5023, 6033, 6034, 7010, 7011, 7012, 7022, 7024, 7031, 7039, 9018
Ostatné farebné odtiene na požiadanie.
Nie je skladovým tovarom.

Balenie

vedro

Číslo výrobku

14283/011

Označenie

StoPur KV Combi
tónovaný

Nádoba

5 kg Combi

Skladovanie**Podmienky skladovania**

Skladovať v suchu, chrániť pred mrazom a nevystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Doba skladovania

V originálnom obale do ... (viď obal).

Technický list

StoPur KV

Označenie

Produktová skupina

Uzatvárací náter

Bezpečnosť

Tento výrobok podlieha označovaniu podľa platného nariadenia EÚ.
Pri prvom odbere dostanete Kartu bezpečnostných údajov EÚ.
Dbať prosím na informácie o zaobchádzaní s výrobkom, jeho skladovaní a likvidácii.

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. Nezbavujú 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