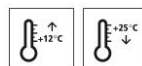


Technický list

StoPur WV 100 transparentný

PUR uzatvárací náter, vodou riediteľný, lesklý, transparentný, s nízkym obsahom emisií



Charakteristika

Aplikácia

- v interiéri a vystavený poveternosti
- ako transparentný uzatvárací náter na polyuretánové podlahové povrchové úpravy s malým zaťažením

Vlastnosti

- dobrá stabilita na svetle
- vhodný pre stoličky s kolieskami (typ "W" podľa EN 12529)
- s nízkym obsahom emisií VOC

Vzhľad

- lesklý
- transparentný

Zvláštnosti/upozornenia

- aplikácia možná aj na plochy stien

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Viskozita (pri 23 °C)	EN ISO 3219	150 - 250 mPa.s	zmes
Objemová hmotnosť (zmes 23 °C)	EN ISO 2811	1,02 - 1,08 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 jednotlivej dodávky nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku.

Podklad

Požiadavky

Vytvrdnuté, suché a čisté uzatváracie nátery alebo nátery StoPur

Nové vrstvy na báze polyuretánu možno až do doby 72 hodín priamo ošetriť transparentným vrchným náterom StoPur WV 100.

Pri dlhších čakacích dobách je nutné pred aplikáciou uzatváracieho náteru vybrúsiť starú povrchovú úpravu do matna brúsnou tehličkou (zelenou/čiernou).

Teplota podkladu väčšia ako +12 °C a 3 K nad rosným bodom.

Technický list

StoPur WV 100 transparentný

Priemerná pevnosť v odtrhu 1,5 N/mm²
Minimálna hodnota pevnosti v odtrhu 1,0 N/mm²

Spracovanie

Teplota spracovania minimálna teplota pri spracovaní: +12 °C
maximálna teplota pri spracovaní: +25 °C
max. prípustná relatívna vlhkosť vzduchu 80 % (min. 30 %)

Doba spracovateľnosti pri +12 °C: cca. 75 minút
pri +23 °C: cca. 60 minút

Pomer miešania Zložka A : zložka B = 100,0 : 20,0 hmotnostných dielov

Príprava materiálu Zložka A a zložka B sa dodávajú v zosúladenom zmiešavacom pomere a miešajú sa podľa nasledujúcich údajov. Namiešať zložku A, potom pridať bezo zvyšku zložku B.
Pomaly bežiacim miešadlom (maximálne 300/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 premiešaní preliať do čistej nádoby a ešte raz dôkladne premiešať.
Nespracovávať z dodávanej nádoby!

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

Po premiešaní materiál preliať cez lakovacie sito do čistej nádoby a ešte raz dôkladne premiešať. Tým sa odstráni prípadne vzniknuté hrudky.

Spotreba	Spôsob použitia	Spotreba cca	
	ako uzatvárací náter	0,1 - 0,15	kg/m ²
Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby môžu slúžiť iba ako orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.			

Skladba povrchovej vrstvy Uzatvárací náter na hladké vrstvy, bezfarebný, lesklý, transparentný 1. stará, resp. nová vrstva 2. príp. príprava podkladu 3. uzatvárací náter StoPur WV 100, transparentný 4. konzervačný prostriedok StoDivers P 105 (voliteľný)

Aplikácia

uzatvárací náter na hladké povrchové úpravy, transparentný, lesklý, s mierne štruktúrovaným povrchom
1. príp. príprava podkladu na starej povrchovej úprave
2. uzatvárací náter StoPur WV 100, transparentný

Technický list

StoPur WV 100 transparentný

StoPur WV 100 transparentný sa nanáša do kríža valčekom pomocou valca s krátkym vlasom (Sto-Lasurwalze Mikrofaser, katalóg náradia Sto).

Stopám po valčekomani však nie je možné úplne zabrániť. Aby sa minimalizovali, je potrebné pracovať krížovým postupom.

Nanášanie materiálu musí prebiehať rovnomerne. Odporúča sa použitie otieracej mriežky v samostatnej nádobe.
spotreba: cca 0,1 – 0,15 kg/m², podľa podkladu

3. konzervačný prostriedok StoDivers P 105 (voliteľný)
Konzervácia pomocou StoDivers P 105 sa smie vykonávať najskôr 2 dni po aplikácii StoPur WV 100 transparentný.

Konzervačný prostriedok sa pomocou predvlhčeného vytieracieho mopu nanáša na čisté a vytvrdnuté priemyslové podlahy rovnomerne v tenkej vrstve.
Podlahu nechať dostatočne vyschnúť, cca 20 – 30 minút.
Druhý náter, ako aj prípadné ďalšie nátery, naniest' kolmo na predchádzajúci pracovný krok.

Nánosy po valcovaní nie je možné pri vrchnom nátere, kvôli manuálnej aplikácii, celkom vylúčiť.

Aby sa minimalizovala tvorba nánosov, je potrebné pracovať krížovým postupom. Zabráňte presahom a prekryviam. Podľa očakávaného zaťaženia môžu byť nevyhnutné viaceré pracovné kroky. Bezpodmienečne sa musia dodržať doby schnutia medzi pracovnými krokmi.
spotreba: cca. 30 - 50 ml/m², na pracovný krok

upozornenie:

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

StoPur WV 100 nie je odolný voči zmäkčovadlám!
Konzervačný prostriedok StoDivers P 105 nie je odolný voči zmäkčovadlám.

Pri spracovaní vodou riediteľných systémov povrchových úprav je potrebné sa postarať o dostatočnú výmenu vzduchu. Mali by ste však zabrániť prievanu. Rôzne nanášanie materiálu, príliš vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty môžu viesť ku optickému narušeniu.

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

**Schnutie, tvrdnutie, čas
prepracovania**

suchý na dotyk: po cca 4 hodinách (pri +23 °C)
pochôdzny: po cca 16 hodinách (pri +23 °C)

Technický list

StoPur WV 100 transparentný

mechanicky/chemicky zaťažiteľný: po 7 dňoch (pri +23 °C)

Čistenie náradia

Okamžite po použití vyčistiť vodou, vyzretý materiál je možné odstrániť iba mechanicky.

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné

Pre všeobecné pokyny pre spracovanie pozri www.stocretec.de (produkty) ako aj prílohu aktuálnej príručky "Technických listov"

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

Dodávka

Číslo výrobku	Označenie	Nádoba
04756/003	StoPur WV 100, transparent, (A	9 kg set

Skladovanie**Podmienky skladovania**

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

Doba skladovania

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

Označenie**Produktová skupina**

Vrchný náter

Bezpečnosť

Tento výrobok podlieha označovaniu podľa platného nariadenie ES.
Dodržujte údaje uvedené v karte bezpečnostných údajov!
Bezpečnostné pokyny sa vzťahujú na nespracovaný produkt pripravený na použitie.
Dbajte prosím na informácie o zaobchádzaní s výrobkom, jeho skladovaní a likvidácii.

Technický list

StoPur WV 100 transparentný

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 s.r.o. organizačná zložka
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: +421 244648142