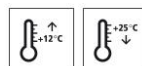


Technický list

StoPur WV 205 transparent

PUR uzavírací nátěr, vodou ředitelný, matný,
transparentní, bez emisí



Charakteristika

Použití

- interiér
- exteriér
- jako transparentní uzavírací nátěr pro polyuretanové podlahové materiály s malým namáháním

Vlastnosti

- světelná stálost
- vhodný pro kancelářské židle s kolečky typu W podle EN 12529
- s nízkým obsahem těkavých organických látek

Vzhled

- matný
- transparentní

Zvláštnosti/upozornění

- možnost použití také na plochách stěn

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Viskozita (při 23 °C)	EN ISO 3219	200 - 400 mPa.s	směs
Hustota (směs 23 °C)	EN ISO 2811	1,02 - 1,08 g/cm ³	

Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.

Podklad

Požadavky

Obecně:

- Suchý, vytvrdlý
- Čisté uzavírací nátěry nebo povrchové úpravy StoPur

Uzavírací nátěr:

- Provedení uzavíracího nátěru do 72 h: Nové nátěry na bázi PUR lze přímo po vytvrdnutí překrývat uzavíracím nátěrem StoPur WV 205 transparent.
- Uzavírací nátěr po 72 h: Starý nátěr se musí před překrytím uzavíracím nátěrem matně vybrousit zeleným nebo černým brusným padem.

Teplota podkladu: minimálně +12 °C, 3 K nad rosným bodem

Technický list

StoPur WV 205 transparent

Přilnavost v tahu, průměrná hodnota: 1,5 N/mm²
Přilnavost v tahu, minimální jednotlivá hodnota: 1,0 N/mm²

Zpracování

Teplota při zpracování

teplota podkladu a vzduchu:
minimální teplota: +12 °C
maximální teplota: +25 °C

teplota při zpracování:
minimální teplota: +12 °C
maximální teplota: +25 °C

relativní vlhkost vzduchu:
minimálně: 30 %
maximálně: 80 %

Doba zpracování

při +12°C: cca 75 minut
při +23°C: cca 60 minut

Mísicí poměr

složka A : složka B
A : B
100,0 : 13,0 hmotnostních dílů

Příprava materiálu

Upozornění:

- Složka A a složka B jsou dodávány v přesně sladěném směšovací poměru a míchají se podle následujících údajů.
- Dodržte pořadí kroků operace „Příprava materiálu“.
- Teplota materiálu se pohybuje v rozmezí +15 °C až +25 °C.
- Teplota všech složek se pohybuje v rozmezí +15 °C až +25 °C.

Doba míchání:

- Délka doby míchání se řídí podle teploty materiálu a teploty okolí.
- Každou nádobu míchejte stejně dlouho.

Možné následky v případě příliš dlouhé nebo příliš krátké doby míchání:

- Pokud se výrobek míchá příliš dlouho, zkracuje se doba pro zpracování.

Příprava materiálu:

1. Zamíchejte složku A.
2. Beze zbytku přidejte složku B.
3. Míchejte složky tak dlouho, až bude tvrdidlo dobře promíchané a směs bude homogenní.

Míchadlo: míchadlo s pomalým chodem, maximálně 300 ot./min

Doba míchání: minimálně 3 minuty

4. Dbejte na to, aby míchací přístroj obsáhl i plochy dna a okrajové části mísící nádoby. Tvrdidlo musí být rovnoměrně rozmíchané.

Technický list

StoPur WV 205 transparent

5. Přelijte směs do čisté nádoby. Znovu složky zamíchejte.
6. Po rozmíchání přelijte materiál přes lakovací síto do čisté nádoby a ještě jednou promíchejte. Tento postup odstraní případné hrudky vzniklé při míchání.

Spotřeba	Způsob použití	Cca. spotřeba	
	při 2 pracovních krocích	0,15	kg/m ²
Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.			
Skladba vrstvy	1. Připravte podklad. 2. uzavírací nátěr: StoPur WV 205 transparent 3. volitelně aplikace udržovacího prostředku: StoDivers P 120		
Nanášení	1. Připravte podklad. 2. uzavírací nátěr: - StoPur WV 205 transparent - Výrobek rovnoměrně křížově aplikujte. náradí: váleček s krátkým vlasem - spotřeba: cca 0,07 kg/m² při jednom pracovním kroku - upozornění: Abyste minimalizovali vznik pruhů, aplikujte uzavírací nátěr rovnoměrně křížově. Nanášejte výrobek minimálně ve dvou pracovních krocích. - doporučení: Používejte stírací mřížku. 3. volitelně aplikace udržovacího prostředku: - StoDivers P 120 - Výrobek aplikujte rovnoměrně a v tenké vrstvě. náradí: vlhký mop - Nechte výrobek schnout 20 - 30 minut. - při dalších pracovních krocích: Aplikujte výrobek příčně vůči předchozímu pracovnímu kroku. - spotřeba: cca 30 - 50 ml/m², v závislosti na pracovním kroku - upozornění: Udržovací prostředek použijte nejdříve 2 dny po aplikaci uzavíracího nátěru. Zabraňte vzniku překrytí. v závislosti na očekávaném zatížení: Aplikujte výrobek v několika pracovních krocích. Dodržte dobu schnutí mezi jednotlivými pracovními kroky. ----- upozornění: uzavírací nátěr: - tloušťka vrstvy: < 0,5 mm		

Technický list

StoPur WV 205 transparent

- Tloušťka vrstvy se zmenšuje v důsledku mechanického použití. Tím se může zkrátit doba používání.

odolný vůči změkčovadlům:

- StoPur WV 205 transparent není odolný vůči změkčovadlům.
- StoDivers P 120 není odolný vůči změkčovadlům.

zpracování vodou ředitelných systémů povrchových úprav:

- Dbejte na dostatečnou výměnu vzduchu. Zabraňte průvanu.
- Jiný způsob nanášení materiálu, příliš vysoká vlhkost vzduchu a příliš nízké teploty mohou nepříznivě ovlivnit vzhled, např. různé stupně lesku.

zvýšení stupně lesku:

- Stupeň lesku se zvýší aplikací udržovacího prostředku StoDivers P 120.

zatížení podlahy kancelářskými židlemi:

- Vybavte kancelářské židle kolečky typu W podle EN 12529.

při uzavíracím nátěru s použitím StoPur WV 205 transparent:

- Změna barevného odstínu povrchové úpravy je možná.
- Barevný odstín bude světlejší, zejména u tmavých a zářivých odstínů.

Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování	zaschnutí: po cca 4 hodinách vstupovat na plochu lze: po cca 16 hodinách úplné vytvrdnutí: po cca 7 dnech Všechny technické údaje jsou orientační hodnoty, a pokud není uvedeno jinak, byly zjištěny při normálním klimatu +23 °C, 50 % relativní vlhkosti vzduchu a na standardním odstínu RAL 7032.
--	--

Čištění nářadí	Okamžitě po použití umyjte vodou. Zatvrdlý materiál mechanicky odstraňte.
-----------------------	--

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti	1. dodržujte všeobecné pokyny pro zpracování: - viz www.stocretec.de, Produkty - viz Technická příručka, příloha 2. Dodržujte prováděcí pokyn.
---	--

Dodání			
	Číslo výrobku	Označení	Nádoba
	00087/004	StoPur WV 205 Set transparent	6,95 kg Set

Skladování	
Podmínky pro skladování	Skladujte v suchu a při teplotách nad nulou. Chraňte před přímým slunečním zářením.

Technický list

StoPur WV 205 transparent

Doba skladování

Nejlepší kvalita v neotevřeném originálním balení je zaručena až do uplynutí minimální trvanlivosti. První číslice čísla šarže představuje koncovou číslici roku. Druhá a třetí číslice udávají kalendářní týden. Příklad: 1450013223 – minimální trvanlivost do konce kalendářního týdne 45 v roce 2021.
Viz balení výrobku

Označení**Skupina výrobků**

Uzavírací nátěr

Bezpečnost

Tento produkt podléhá podle platné směrnice EU povinnosti označení.
Při prvním pořízení obdržíte bezpečnostní list ES.
Respektujte prosím informace k manipulaci s produktem, o jeho skladování a likvidaci.

Zvláštní upozornění

Informace a údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití.
Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz