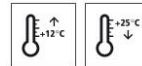


Technický list

StoPur WV 150

PUR uzavírací nátěr, vodou emulgovatelný,
hedvábně matný



Charakteristika

Použití

- interiér
- exteriér
- jako barevný uzavírací nátěr pro polyuretanové povrchové úpravy podlah s malým zatížením

Vlastnosti

- rychlé tvrdnutí při pokojové teplotě
- dobrá barevná stálost

Vzhled

- hedvábně matný

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Viskozita (při 23 °C)	EN ISO 3219	560 - 840 mPa.s	směs
Hustota (směs 23 °C)	EN ISO 2811	1,20 - 1,28 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 150.
- Uzavírací nátěr po 72 h: Starý nátěr se musí před překrytím uzavíracím nátěrem matně vyběhnout zeleným nebo černým brusným padem.

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

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

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

Technický list

StoPur WV 150

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 : 11,1 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.

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.

Technický list

StoPur WV 150

Spotřeba	Způsob použití	Cca. spotřeba
	jako uzavírací nátěr	0,1 - 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	<ol style="list-style-type: none">1. Připravte podklad.2. uzavírací nátěr: StoPur WV 1503. volitelně aplikace udržovacího prostředku: StoDivers P 120
-----------------------	---

Nanášení

1. Připravte podklad.
2. uzavírací nátěr:
 - StoPur WV 150
 - Výrobek rovnoměrně křížově aplikujte. nářadí: váleček s krátkým vlasem
 - spotřeba: cca 0,1 - 0,15 kg/m², v závislosti na podkladu
 - upozornění:
Abyste minimalizovali vznik pruhů, aplikujte uzavírací nátěr rovnoměrně křížově. Naneste výrobek na velké plochy. nářadí: stěrka Sto-Rakel s ozubenou pryžovou lištou, ozubení 2 mm
 - doporučení: Používejte stírací mřížku.
3. volitelně aplikace udržovacího prostředku:
 - StoDivers P 120
 - Výrobek aplikujte rovnoměrně a v tenké vrstvě. nářadí: 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
 - Tloušťka vrstvy se zmenšuje v důsledku mechanického použití. Tím se může zkrátit doba používání.

Technický list

StoPur WV 150

odolný vůči změkčovadlům:

- StoPur WV 150 není odolný vůči změkčovadlům.
- StoDivers P 120 není odolný vůči změkčovadlům.

více pigmentované odstíny mimo škálu šedé:

- Překryjte uzavíracím nátěrem StoPur WV 150 transparent, abyste zabránili nadměrnému otěru barvy.

použití v exteriéru a interiéru:

- StoPur WV 150 lze používat v interiéru a v exteriéru.
- V exteriéru použijte StoPur WV 150 vnější.
- V interiéru použijte StoPur WV 150 vnitřní.

ochrana proti škrábancům a stopám po broušení:

- Volitelně aplikujte uzavírací nátěr StoPur WV 150 transparent.

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.

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

Je možné také použití na plochách stěn.

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

Dodání

Odstín

barevná vzorkovnice RAL, omezeně tónovatelný podle StoColor System, značná rozmanitost odstínů

Technický list

StoPur WV 150

Obal	kbelík a dóza		
	Číslo výrobku	Označení	Nádoba
	00088/007	StoPur WV 150 innen Set getönt	8,07 kg Set
	00090/001	StoPur WV 150 (A+B) exteriér	8,07 kg Set

Skladování

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

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. Nezavazují 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.

Technický list

StoPur WV 150

Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz