

Technický list

StoPur VR 100

PUR uzavírací nátěr, protiskluzný, transparentní



Charakteristika

Použití	• transparentní uzavírací nátěr na balkony a arkády s mírným mechanickým namáháním (přecházení osob) • na podlahových plochách
Vlastnosti	• protiskluzný • snadno udržovatelný uzavírací nátěr pro hladké povrchové úpravy z PUR ve venkovním prostředí • odolný proti stárnutí, UV záření a světlu • neobsahuje rozpouštědla
Vzhled	• transparent • lesklý
Zvláštnosti/upozornění	• nevhodné pro pojižděné plochy • protiskluznosti se dosahuje použitím materiálu Sto Ballotini

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota	EN ISO 2811-2	1,1 g/cm ³	
Viskozita (při 23 °C)	EN ISO 3219	1.800 mPa.s	+/- 500 mPa.s při 23 °C
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	Vytvrzené nátěry PUR jako StoPur EB 200 a StoPur EB 400. Požadavky na podklad: Podklad musí být suchý, nosný a zbavený separačních, stejnorodých i cizorodých látek. Je třeba odstranit méně pevné vrstvy a usazeniny. Teplota podkladu vyšší než +10 °C a 3 K nad rosným bodem. Pevnost v odtrhu v prostředku $\geq 1,5$ N/mm² Minimální pevnost v odtrhu 1,0 N/mm²
------------------	---

Technický list

StoPur VR 100

Příprava

Nové PUR nátěry po dosažení schůdnosti opatřete během 24 hodin uzavíracím nátěrem StoPur VR 100.

U povrchů posypaných plátky ulomte vyčnívající hrany plátek StoChips a odsajte je.

Zkontrolujte nosnost starých vrstev PUR. Lehce zbruste padem. Vysajte povrch. Na hadřík odolný proti rozpouštědlům, který nepouští vlákna, nalijte přípravek StoDivers EV 100 a utřete jím povrch. Nechte odvětrat.

Zpracování

Teplota při zpracování

nejnižší teplota při zpracování: +10°C
nejvyšší teplota při zpracování: +25 °C

Doba zpracování

při +20°C: cca 20 minut
Dodržte krátkou dobu zpracování.

Mísicí poměr

složka A : složka B = 100,0 : 82,0 hmotn. dílů
+ 30 hm.-% Sto Ballotini 180 - 300 µm

Příprava materiálu

Teplota jednotlivých složek při míchání musí být nejméně +15 °C. Všechnu složku A vložte do čisté míchací nádoby
Směs udržujte v pohybu (míchací tyč) a ihned roztírejte po ploše.

Spotřeba

Způsob použití

Cca. spotřeba

jako uzavírací nátěr

0,15 - 0,2 kg/m²

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

existující povrchová úprava: StoPur EB 200 nebo StoPur EB 400, popř. s posypem plátky StoChips 1 mm nebo StoChips 3 mm
1. příprava podkladu
2. uzavírací nátěr StoPur VR 100 a Sto Ballotini 180 - 300 µm

Nanášení

1. příprava podkladu

2. uzavírací nátěr StoPur VR 100 a Sto Ballotini 180 - 300 µm

Směs neustále udržujte v pohybu, aby se zabránilo usazování materiálu Sto Ballotini a bezprostředně po rozmíchání nahrubo rozetřete po ploše (vylijte). Jemné rozetření směsi se provádí ostrým stažením plochou stěrkou přes vodicí zrna materiálu Sto Ballotini.
Rovnoměrně rozetřete a strukturujte plynulým válečkováním hrubým strukturovacím válečkem (strukturovací váleček, hrubý, žlutý).

Technický list

StoPur VR 100

spotřeba materiálu:

StoPur VR 100: 150 - 200 g/m²

Sto Ballotini 180 - 300 µm: 30 hm.-% (45 - 60 g/m²)

Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování

prvotní odolnost vůči dešti: po 2 hodinách
schůdnost: po cca 6 hodinách
vytvrzení po cca 7 dnech

Čištění nářadí

Nářadí a pracovní náčiní při každém přerušení práce očistěte přípravkem StoDivers EV 100.

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

Všeobecné pokyny pro zpracování na adrese www.stocretec.de a v příloze aktuální Technické příručky.

Dodání

Číslo výrobku	Označení	Nádoba
00075/002	StoPur VR 100 Combi	1 kg Combi

Skladování**Podmínky pro skladování**

Skladujte v suchu a při teplotách nad nulou; chraňte před přímým slunečním zářením.

Doba skladování

V originální nádobě do ... (viz obal).

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 odpovědností za vlastní kontrolu vhodnosti a použití.
Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádění na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Technický list

StoPur VR 100

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