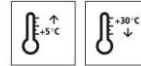


## Tehnički list

# StoPur EA

Premaz PUR za balkone, sadrži otapala, za tankoslojno nanošenje



### Karakteristika

**Primjena**

- kao premaz u boji za balkone, nadsvođene hodnike, lođe
- za podloge vezane cementom poput betona ili estriha

**Svojstva**

- vrlo elastično
- otporno na UV zračenje i vremenske utjecaje
- sadrži otapala

**Optika**

- svilenkasto sjajno

### Tehnički podaci

| Kriterij                  | Norma / ispitni propis | Vrijednost/ Jedinica          | Napomene  |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------|
| Viskoznost (na 23 °C)     | EN ISO 3219            | 880 - 1.320 mPa.s             | mješavina |
| Gustoća (miješanje 23 °C) | EN ISO 2811            | 1,26 - 1,34 g/cm <sup>3</sup> |           |

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odn. približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

### Podloga

**Zahtjevi**

Zahtjevi za podlogu:  
Podloga mora biti suha, nosiva i bez razdvajajućih, karakterističnih ili stranih tvari. Manje čvrste slojeve i dodatke valja ukloniti.

Suho u skladu s definicijom smjernice za sanaciju 2001-10, no ovisno o kvaliteti betona. Preostala vlaga smije iznositi maks. 4 tež. % kod betona kvalitete do C30/37 i maks. 3 tež. % kod betona C35/45, mjereno uređajem CM.

Temperatura podloge viša od +5 °C i 3 K iznad točke rosišta.  
Prosječna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,5 N/mm<sup>2</sup>  
Najmanja pojedinačna vrijednost čvrstoće prijanjanja 1,0 N/mm<sup>2</sup>

### Pripreme

Priprema podloge:  
Podlogu valja pripremiti prikladnim mehaničkim postupcima kao što su primjerice obrada kuglastim mlazom, glodanje te zatim obrada kuglastim mlazom ili mlazom

# Tehnički list

## StoPur EA

krutih sredstava.

### Uporaba

**Temperatura pri uporabi** najniža temperatura pri obradi: +5 °C  
najviša temperatura pri obradi: +30 °C

**Vrijeme uporabe**  
pri +10 °C: oko 60 minuta  
pri +20 °C: oko 40 minuta  
pri +30 °C: oko 30 minuta

**Priprema materijala** Proizvod je spreman za obradu, temeljito promiješajte kantu. Prije otvaranja gnječite vrećicu.

| Potrošnja | Vrsta primjene | Približna potrošnja |                   |
|-----------|----------------|---------------------|-------------------|
|           | kao premaz     | 0,80 - 1,00         | kg/m <sup>2</sup> |

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o uporabi, podlozi i konzistentnosti. Navedene vrijednosti potrošnje mogu služiti samo orijentaciji. Točne vrijednosti potrošnje trebaju se u danom slučaju utvrditi na predmetu.

**Sastav prevlake** Standardni sustav 1. Priprema podloge 2.a Grundiranje sa StoPox 452 EP 2.b Grundiranje i grebani sloj 3. Premaz pomoću StoPur EA 4. Posipanje (opcija) čipsa StoChips 1 mm  
Jednodnevni premaz za balkone 2.c Grundiranje sa StoPox GH 300

### Aplikacija

#### 1. Pripremanje podloge

2.a Grundiranje sa StoPox 452 EP Gumenim klizačem po podlozi raspodijelite zamiješani StoPox 452 EP naplavlivanjem. Pustite da djeluje 5 minuta. Izjednačite valjkom. Potrošnja StoPox 452 EP: oko 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup> Grundiranje ravnomjerno, zrna kraj zrna, pospite kvarcnim pijeskom StoQuarz 0,1 - 0,5 mm ili 0,3 - 0,8 mm. Potrošnja StoQuarz 0,1 - 0,5 mm odnosno 0,3 - 0,8 mm: oko 1 kg/m<sup>2</sup>

2.b Grundiranje i grebani sloj Gumenim klizačem po podlozi raspodijelite zamiješani StoPox 452 EP naplavlivanjem. Pustite da djeluje 5 minuta. Izjednačite valjkom.

Greban sloj koji se sastoji od 1 tež. udjela StoPox 452 EP i do 3 tež. udjela StoZuschlag KS nanosite u svjež, neposut temeljni premaz.

Potrošnja po mm debljine sloja StoPox 452 EP: 0,5 kg/m<sup>2</sup> StoZuschlag KS: 1,5 kg/m<sup>2</sup>

Svježi grebani sloj pospite kvarcnim pijeskom StoQuarz 0,3 - 0,8 mm uz višak. Izbjegavajte stvaranje ogoljenih mjesta - ako je potrebno, dok se ne stvori gel na

## Tehnički list

### StoPur EA

grebanom sloju, pospite nedostatke.  
Potrošnja StoQuarz 0,3 - 0,8 mm: otprilike 6 kg/m<sup>2</sup>

2.c Grundiranje za jednodnevni premaz za balkone Gumenim klizačem ravnomjerno po podlozi raspodijelite zamiješani StoPox GH 300 naplavlivanjem. Pustite da djeluje 5 minuta. Izjednačite valjkom. Potrošnja StoPox GH 300: oko 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup> Ne posipajte temeljni premaz. Premažite u roku od 24 sata.

3. Premaz StoPur EA razdijelite gumenim klizačem i ravnomjerno obradite valjkom. Kao alternativu možete valjkom nanijeti dva sloja StoPur EA. Drugi radni korak morate izvesti u roku od 12 - 48 sati. Potrošnja StoPur EA: 0,8 - 1,0 kg/m<sup>2</sup>

4. Posipanje praška Rahlo pospite StoChips 1 mm u zadnji radni korak. potrošnja StoChips 1mm: oko 30 g/m<sup>2</sup>

|   |   |
|---|---|
| <b>Čišćenje alata</b>                       | Nakon uporabe odmah očistite sredstvom StoDivers EV 100.  |
| <b>Napomene, preporuke, posebno, ostalo</b> | Kao aditiv smije se rabiti samo StoDivers ST. U suprotnom će se poremetiti stvrdnjavanje.<br><br>opće napomene za obradu nalaze se na stranici <a href="http://www.stocretec.de">www.stocretec.de</a> (proizvodi) i u prilogu aktualnog priručnika „Tehnički listovi“ |

#### Dobavljanje

**Ton boje** otprilike RAL 7032, 7035 i 7038  
PG 11 i PG 12 (osim RAL 7032 i 7035): minimalna količina narudžbe 150 kg

| Broj artikla | Oznaka            | Pakiranje     |
|--------------|-------------------|---------------|
| 02370-001    | 02370-001         | 5 kg Karton   |
| 02370-008    | StoPur EA RAL7035 | 12,5 kg kanta |
| 02370-007    | StoPur EA RAL7032 | 12,5 kg kanta |
| 02370-006    | StoPur EA RAL7035 | 5 kg Karton   |
| 02370-005    | StoPur EA RAL7032 | 5 kg Karton   |

#### Skladištenje

**Uvjeti skladištenja** Skladištite na suhome i zaštićeno od mraza, izbjegavajte izravno sunčevo zračenje.

**Trajanje skladištenja** U originalnoj ambalaži do ... (vidi ambalažu).

#### Označavanje

**Proizvodna skupina** Premaz

## Tehnički list

---

### StoPur EA

#### Sigurnost

Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom EU direktivom. Kod prvog nanošenja dobit ćete EZ sigurnosno-tehnički list. Obratite pažnju na informacije za rukovanje proizvodom, njegovo skladištenje i zbrinjavanje.

#### Posebne napomene

Informacije odn. podaci u ovom tehničkom listiću služe za osiguravanje uobičajenog korištenja odn. uobičajene uporabne prikladnosti i temelje se na našim znanjima i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom listu s tehničkim podacima smiju uslijediti tek nakon savjetovanja. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H  
Podružnica za proizvodnju,  
trgovinu i usluge  
Kovinska 4/a, HR-10090 Zagreb  
Telefon: +385 1 3499 555