

Tehnički list

StoPur EB 200

Premaz PUR za balkone, dobro premošćuje pukotine, za debeloslojno nanošenje



Karakteristika

Primjena

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

Svojstva

- elastično na hladnoći
- otporno na UV zračenje i vremenske utjecaje
- snažno premošćuje pukotine
- dodatne mogućnosti oblikovanja i povećanja protukliznosti posipanjem čipseva StoChips

Optika

- sjajno

Posebnosti/napomene

- proizvod je u skladu s normom EN 13813

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Tvrdoća Shore A	DIN 53505-A/EN ISO 868	82 - 88	
Viskoznost (na 23 °C)	EN ISO 3219	5.000 - 8.500 mPa.s	mješavina
Gustoća (miješanje 23 °C)	EN ISO 2811	1,58 - 1,66 g/cm³	

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.

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

Tehnički list

StoPur EB 200

Temperatura podloge viša od +10 °C i 3 K iznad točke rosišta.
 Prosječna vrijednost čvrstoće prianjanja 1,5 N/mm²
 Najmanja pojedinačna vrijednost čvrstoće prianjanja 1,0 N/mm²

Pripreme	Priprema podloge: Podlogu valja pripremiti prikladnim mehaničkim postupcima kao što su primjerice obrada kuglastim mlazom, glodanje te zatim obrada kuglastim mlazom ili mlazom krutih sredstava.	
Uporaba		
Temperatura pri uporabi	najniža temperatura pri obradi: +10 °C najviša temperatura pri obradi: +30 °C	
Vrijeme uporabe	pri +10 °C: oko 55 minuta pri +23 °C: oko 35 minuta pri +30 °C: oko 15 minuta	
Omjer miješanja	komponenta A : komponenta B = 100,0 : 16,7 tež. udjela	
Priprema materijala	Komponenta A i komponenta B isporučuju se u dogovorenom omjeru miješanja i miješaju u skladu sa sljedećim podatcima. Komponentu A promiješajte miješalicom, zatim dodajte čitavu komponentu B. Miješalicom miješajte temeljito i polako (maksimalno 300 o/min.), sve dok ne dobijete homogenu masu bez grudica. Obvezno promiješajte i sav sadržaj koji se nalazi na stranicama i dnu posude kako bi se stvrdnjivač jednolikou razdijelio po proizvodu. Trajanje miješanja min. 3 minute. Nakon miješanja proizvod prelijte u čistu posudu te još jednom sve promiješajte. Proizvod nemojte nanositi iz ambalaže u kojoj je isporučen! Temperatura pojedinih komponenti pri miješanju mora iznositi barem +15 °C. StoPur EB 200 može se ubrzati uz dodatak sredstva StoDivers EBQ. Doziranje i podatke o vremenu stajanja, trenutne otpornosti na kišu i prikladnosti za hodanje potražite u tablici (prilog): Sustav StoPur EB 200 Quick uz StoDivers EBQ. StoPur EB 200 može se pri uporabi na okomitim ili jako kosim površinama napuniti pomoću otprilike 2 tež. udjela sredstva StoDivers ST. Količina dodanih aditiva ovisi o temperaturi. Nakon što dodate StoDivers ST, još jedanput temeljito izmiješajte proizvod i odmah ga upotrijebite.	
Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja
	kao premaz	2,5 - 3,0 kg/m ²
	Potrošnja materijala ovisi između ostalog o uporabi, podlozi i konzistentnosti. Navedene vrijednosti potrošnje mogu služiti samo orientaciji. Točne vrijednosti	

Tehnički list

StoPur EB 200

potrošnje trebaju se u danom slučaju utvrditi na predmetu.

Sastav prevlake	<ol style="list-style-type: none">1. Priprema podloge2.a. Grundiranje sa StoPox 452 EP2.b. Grundiranje i grebani sloj2.c. Grundiranje za jednodnevne premaze za balkon3. Premaz4.a. Posipanje praška (rahlo)4.b. Posipanje praška (potpuno)5. Zaštitni sloj
Aplikacija	<ol style="list-style-type: none">1. Pripremanje podloge<ol style="list-style-type: none">2.a. Grundiranje sredstvom StoPox 452 EP (u 2 radna koraka) Gumenim klizačem ravnomjerno po podlozi raspodijelite izmiješani StoPox 452 EP naplavljivanjem. Pustite da djeluje 5 minuta. Izjednačite valjkom. potrošnja StoPox 452 EP: oko 0,3 - 0,5 kg/m² Drugi radni korak ravnomjerno pospite pijeskom StoQuarz 0,1 - 0,5 mm ili StoQuarz 0,3 - 0,8, zrna do zrna. potrošnja StoQuarz 0,1 - 0,5 mm odnosno StoQuarz 0,3 - 0,8 mm: oko 1,0 kg/m²2.b. Temeljni premaz i grebani sloj Gumenim klizačem ravnomjerno po podlozi raspodijelite izmiješani StoPox 452 EP naplavljivanjem. Pustite da djeluje 5 minuta. Izjednačite valjkom. Nanесите grebani sloj koji se sastoji od 1 tež. udjela StoPox 452 EP i do 3 tež. udjela Sto Zuschlag KS u svježi 1. radni korak grundiranja. potrošnja StoPox 452 EP: 0,5 kg/m² po mm debljine sloja potrošnja Sto Zuschlag KS: 1,5 kg/m² po mm debljine sloja Svježi grebani sloj pospite kvarcnim pijeskom StoQuarz 0,3 - 0,8 mm uz višak. Izbjegavajte stvaranje ogoljenih mesta - ako je potrebno - a dok se ne stvori gel na grebanom sloju, pospite nedostatke. potrošnja StoQuarz 0,3 - 0,8 mm: oko 6 kg/m²2.c. Temeljni premaz za jednodnevne premaze za balkon Gumenim klizačem ravnomjerno po podlozi raspodijelite zamiješani StoPox GH 300 naplavljivanjem. Ostavite da djeluje 5 minuta. Izjednačite valjkom. Potrošnja StoPox GH 300: oko 0,3 - 0,5 kg/m² Temeljni premaz nemojte posipati. Premažite u roku od 24 sata.3. Premaz StoPur EB 200 rasporedite nazubljenim strugalom te odzračite igličastim valjkom. Potrošnja StoPur EB 200: 2,5 - 3,0 kg/m²4.a. Posipanje praška (rahlo)

Tehnički list

StoPur EB 200

Rahlo pospite StoChips 1 mm ili StoChips 3 mm.
Potrošnja StoChips 1 mm: oko 30 g/m²

4.b. Posipanje praškom (potpuno posipanje)
Pospite StoChips 1 mm u malo obilnoj količini. Potrošnja ovisi o vremenu i tehnici posipanja.
Potrošnja StoChips 1 mm: 0,4 - 0,7 kg/m²

5. Zaštitni sloj
Zaštitni sloj pomoću StoPur DL 520 za ugradnju praška StoChips 1 mm pri potpunom posipanju.
Pri rahlom posipanju praškom nije obvezan završni premaz.
Potrošnja StoPur DL 520 (potpuno posipanje, R11): 175 g/m²

Sušenje, otvrđnjavanje, vrijeme prerade	pri +20 °C i 65 % rel. vlaž. zraka stvrdnuto: za 7 dana Podatci o trenutnoj otpornosti na kišu i prikladnosti za hodanje StoPur EB Quick (napomena: 1 vrećica s dvije komore 2 x 50 ml) vidi tablicu (prilog): sustav StoPur EB 200 Quick sa sredstvom StoDivers EBQ.
Čišćenje alata	Nakon uporabe odmah očistite sredstvom StoDivers EV 100.
Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Kao aditiv smije se rabiti samo StoDivers ST. U suprotnom će se poremetiti stvrdnjavanje. Razred habanja koji je naveden u oznaci CE odnosi se na glatki, neposuti premaz. Sustav StoPur EB 200 Quick StoPur EB 200 može se ubrzati uz dodatak sredstva StoDivers EBQ. Dodatak o vremenu stajanja, trenutne otpornosti na kišu i prikladnosti za hodanje potražite u tablici u prilogu. Obratite pažnju na broj izmjene i datum tablice. Prvo pomiješajte StoPur EB 200 komponentu A i B (vidi postupak miješanja). Prvo dodajte StoDivers EBQ neposredno prije uporabe, zatim još jednom temeljito promiješajte i odmah upotrijebite. opće napomene za obradu nalaze se na stranici www.stocretec.de (proizvodi) i u prilogu aktualnog priručnika „Tehnički listovi“ Izjavu/izjave o sukladnosti možete dobiti u tehničkom informacijskom centru sustava StoCretec

Dobavljanje

Ton boje

velika raznolikost nijansi boja,
paleta boja RAL, ograničeno nijansiranje po sustavu StoColor
PG 11 / PG 12 vidi tablicu nijansi boja

Broj artikla

Oznaka

Pakiranje

Tehnički list

StoPur EB 200

03634/009	StoPur EB 200 Set getönt	30 kg Set
03634/001	StoPur EB 200 Combi getönt	15 kg COM

Skladištenje

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

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

Označavanje

Proizvodna skupina Premaz

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 proozvodima.

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

Tehnički list

StoPur EB 200

Zusätzliche Angaben zum Technischen Merkblatt StoPur EB 200

System StoPur EB 200 Quick

StoPur EB 200 kann durch Zugabe von StoDivers EBQ beschleunigt werden.

Die nachfolgenden Angaben gelten für StoPur EB 200 im 15 kg Gebinde

Temperatur	mit/ohne StoDivers EBQ	Topfzeit in Minuten	Regenfest nach	Begehbar nach
10 °C	ohne	50	24 h	48 h
10 °C	mit 100 ml	35	12 h	24 h
10 °C	mit 2 x 100 ml	20	5 h	24 h
20 °C	ohne	35	12 h	12 h
20 °C	mit 100 ml	20	5 h	12 h
20 °C	mit 2 x 100 ml	10	5 h	5 h

Zunächst StoPur EB 200 Komponente A und B mischen (siehe Mischvorgang). Erst unmittelbar vor dem Verarbeiten StoDivers EBQ zugeben, nochmals gründlich mischen und sofort verarbeiten.

Rev.03/gültig ab 13.09.2012

Tablica StoPur EB 200

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