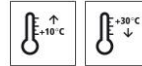


Tehnični list

StoPur EB 200

PUR-premaz za balkone, debeloslojen, dobro premošča razpoke

**Značilnosti****Uporaba**

- kot barvni premaz za balkone in senčnice
- za cementno vezane podlage, kot so betonske površine in površine iz estriha

Lastnosti

- prožen na mrazu
- UV-odporen in vremensko odporen
- močno premošča razpoke
- dodatne možnosti oblikovanja in povečanje preprečevanje zdrsa s posipanjem delcev StoChips

Videz

- sijajen

Posebnosti/napotki

- izdelek ustreza EN 13813

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/Enota	Napotki
Shore-A-trdota	DIN 53505-A/EN ISO 868	82 - 88	
Viskoznost (pri 23 °C)	EN ISO 3219	5.000 - 8.500 mPa.s	mešanica
Gostota (zmes 23 °C)	EN ISO 2811	1,58 - 1,66 g/cm ³	

Pri navedbi podatkov o lastnostih govorimo o povprečnih vrednostih oz. o približnih vrednostih. Zaradi uporabe naravnih surovin v naših izdelkih lahko dejanska vrednost pri posameznih pošiljkah malenkostno odstopa, vendar brez negativnega vpliva na uporabnost izdelka.

Napotki za obdelavo**Zahteve**

Zahteve za podlago:

Podlaga mora biti suha, primerna za nanos in ne sme vsebovati substanc, ki bi tako ali drugače delovale kot ločilci. Manj trdne sloje in obloge gošče je treba odstraniti.

Površina mora biti suha po definiciji smernice za vzdrževanje 2001-10, vendar je odvisna od kvalitete betona. Vsebnost vlage sme znašati maks. 4 CM-odstotke pri kakovosti betona do C30/37 in maks. 3 CM-odstotke pri betonu C35/45, izmerjeno

Tehnični list

StoPur EB 200

z napravo CM.

Temperatura podlage višja od +10 °C in 3 K nad rosiščem.

Povprečna natezna adhezijska trdnost 1,5 N/mm²

Najmanjša posamezna vrednost natezne adhezijske trdnosti 1,0 N/mm²

Priprave

Priprava podlage:

Podlago je treba pripraviti z ustreznimi mehanskimi postopki, kot npr. peskanje s kroglicami, rezkanjem in naknadno peskanje s kroglicami ali obdelava s curkom iz trdih delcev.

Obdelava**Temperatura obdelave**

najnižja temperatura obdelave: +10 °C

najvišja temperatura obdelave: +30 °C

Čas obdelave

Pri +10 °C: pribl. 50 minut

Pri +20 °C: pribl. 35 minut

Pri +30 °C: pribl. 15 minut

Mešalno razmerje

komponenta A : komponenta B

A : B

100,0 : 15,0 masnega dela

Priprava materiala

Komponenta A in komponenta B bosta dobavljeni v določenem mešalnem razmerju in se zmešata v skladu z naslednjimi navodili. Zmešajte komponento A, nato dodajte celotno komponento B.

S počasno se vrtečim mešalom (največ 300 vrt/min.) komponentno temeljito zmešajte, tako da nastane homogena masa brez gostin. Obvezno dobro premešajte tudi ob straneh in na dnu, da se trdilo enakomerno porazdeli. Mešajte vsaj 3 minute.

Po mešanju prelijte v čisto posodo in ponovno premešajte.

Ne obdelujte iz dostavljene posode!

Temperatura posameznih komponent mora biti pri mešanju vsaj +15 °C.

StoPur EB 200 se lahko pospeši z dodatkom StoDivers EBQ. Podatke o odmerjanju in podatke o času obdelave, odpornosti proti dežju in pohodnosti najdete v tabeli (priloga): sistem StoPur EB 200 Quick z izdelkom StoDivers EBQ.

StoPur EB 200 se lahko za obdelavo na navpičnih ali zelo nagnjenih površinah napolni s pribl. 2 % sredstva za konsistenco StoDivers ST. Količina dodajanja sredstva za konsistenco je odvisna od temperature.

Ko dodate izdelek StoDivers ST, še enkrat dobro premešajte in takoj obdelajte.

Tehnični list

StoPur EB 200

Poraba	Način uporabe	Pribl. poraba	
	kot premaz	2,5 - 3,0	kg/m ²
	kot zatesnitev po EAD 030350-00-0402	3,5	kg/m ²

Poraba materiala je med drugim odvisna od postopka nanašanja, podlage in konsistence. Navedene vrednosti porabe lahko služijo samo za orientacijo. Točne podatke o porabi po potrebi pridobite na objektu.

Struktura nanosa

1. Priprava podlage
- 2.a. Sredstvo za temeljni premaz StoPox 452 EP
- 2.b. Sredstvo za temeljni premaz in tanek nanos za izravnavo podlage
- 3.a. Premaz
- 3.b. Zatesnitev
- 4.a. Posipavanje z delci (nevezano posipanje)
- 4.b. Posipavanje z delci (vezano posipanje)
5. sredstvo za zaščitno prevleko

Nanašanje

1. predhodna obdelava podlage

2.a. sredstvo za temeljni premaz StoPox 452 EP (nanos v dveh plasteh)
Umešan StoPox 452 EP nanesite z gumijastim drsnikom tako, da zalije vse pore na podlagi.

Počakajte 5 minut. Naknadno enakomerno obdelajte z valjčkom.

poraba izdelka StoPox 452 EP: pribl. 0,3–0,5 kg/m²

Drugo plast posipajte enakomerno, zrno poleg zrna, z izdelkom StoQuarz 0,1–0,5 mm ali StoQuarz 0,3–0,8 mm.

poraba izdelka StoQuarz 0,1–0,5 mm oz. StoQuarz 0,3–0,8 mm: pribl. 1,0 kg/m²

- 2.b. sredstvo za temeljni premaz in tanek nanos za izravnavo podlage

Umešan StoPox 452 EP nanesite z gumijastim drsnikom tako, da zalije vse pore na podlagi.

Počakajte 5 minut. Nato enakomerno obdelajte z valjčkom.

Tanek nanos za izravnavo podlage, sestavljen iz 1 masnega dela izdelka StoPox 452 EP in do 3 masnih delov izdelka StoZuschlag KS v svež 1. delovni korak nanosa sredstva za temeljni premaz.

poraba StoPox 452 EP: 0,5 kg/m² na mm debeline sloja

poraba izdelka Sto Zuschlag KS: 1,5 kg/m² na mm debeline sloja

Svež tanek nanos za izravnavo podlage enakomerno posipajte z izdelkom StoQuarz 0,3–0,8 mm.

Preprečite nastajanje gladkih mest – če je potrebno, do strditve tankega nanosa za izravnavo podlage dodatno posipajte pomanjkljiva mesta.

poraba izdelka StoQuarz 0,3–0,8 mm: pribl. 6 kg/m²

Tehnični list

StoPur EB 200

3.a. premaz izdelka

StoPur EB 200 porazdelite z zobatim strgalom in ga odzračite z bodičastim valjem.
poraba StoPur EB 200: 2,5–3,0 kg/m²

3.b. Zatesnitev

Pri izvedbi kot preizkušena zatesnitev z vložkom koprene StoDivers N je treba porabiti 3,5 kg/m² izdelka StoPur EB 200. Pripravite 2/3 količine materiala izdelka StoPur EB 200, vstavite izdelek StoDivers N in dodajte 1/3 količine materiala izdelka StoPur EB 200. Potem nanesite izravnalni sloj izdelka StoPur EB 200 s pribl. 1,6 kg/m². Izvedba strukture zatesnitve je mogoča tudi brez vložka koprene StoDivers N s 3,5 kg/m² skupne količine izdelka StoPur EB 200, glejte ETA-25/0219.

4.a. Posipavanje delcev (nevezano posipavanje)

StoChips 1 mm ali StoChips 3 mm posipajte nevezano.
poraba izdelka StoChips 1 mm: pribl. 30 g/m²

4.b. Posipavanje delcev (vezano posipavanje)

StoChips 1 mm posipajte v majhnem presežku. Poraba je odvisna od časa in tehnike posipavanja.
poraba izdelka StoChips 1 mm: 0,4–0,7 kg/m²

5. zaščitni premaz

Pri vezanem posipavanju je potreben nanos zaščitnega premaza z izdelkom StoPur DL 520.

Pri nevezanem posipavanju z delci je nanos zaščitnega premaza opcijski.
Poraba izdelka StoPur DL 520: pribl. 0,2 kg/m²

Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave

pri +20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlagi se strdi: po 7 dneh

za podatke o hitri odpornosti proti dežju in pohodnosti sistema glejte sistem StoPur EB Quick (napotek: 1 vrečka z dvema komorama vsebuje 2 x 50 ml)
Tabela (priloga): sistem StoPur EB 200 Quick z izdelkom StoDivers EBQ.

Čiščenje orodja

Po uporabi takoj očistite s StoDivers EV 100.

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

Kot sredstvo za konsistenco se sme uporabiti samo StoDivers ST. V nasprotnem primeru nastanejo težave pri strjevanju.
Razred obrabe, naveden v CE-oznaki, se nanaša na gladko, neposuto oblogo.

Sistem StoPur EB 200 Quick

StoPur EB 200 se lahko pospeši z dodatkom izdelka StoDivers EBQ.

Podatke o odmerjanju in podatke o času uporabe, odpornosti proti dežju in pohodnosti najdete v tabeli v prilogi. Upoštevajte rev. št. in datum tabele.

Tehnični list

StoPur EB 200

Najprej zmešajte komponenti A in B izdelka StoPur EB 200 (glejte postopek mešanja).
StoDivers EBQ dodajte šele takoj pred obdelavo, še enkrat dobro premešajte in takoj obdelajte.

Splošni napotki za obdelavo so na voljo na www.stocretec.de in v prilogi najnovejšega tehničnega priročnika.
Izjavo(e) o lastnostih prejmete v tehničnem informacijskem centru InfoCenter podjetja StoCretec.

Dobava			
Barvni odtenek	velika raznolikost barvnih odtenkov, RAL – barvna pahljača, delno je možno toniranje s StoColor System PG 11/PG 12 glejte tabelo barvnih odtenkov		
Pakiranje	vedro in pločevinka		
	Številka artikla	Oznaka	Pakiranje
	03634/021	StoPur EB 200 Set getönt	30 kg set
	03634/018	StoPur EB 200 Set getönt	15 kg set
Skladiščenje			
Pogoji skladiščenja	Hraniti na suhem in na varnem pred zmrzaljo; izogibati se neposrednemu vplivu sončnih žarkov.		
Rok skladiščenja	V originalni posodi do ... (glejte embalažo).		

Oznaka	
Produktna skupina	Premazovanje

Varnost	Ta izdelek mora biti označen po veljavni Uredbi ES. Pri prvem nakupu prejmete varnostni list ES. Prosimo, upoštevajte navodila v zvezi z uporabo izdelka, njegovim hranjenjem in odlaganjem.
----------------	--

Posebni napotki	Namen informacij oz. podatkov v tem tehničnem listu je, da se zagotovi ustrezna običajna uporaba oziroma običajna uporabnost izdelka, in temeljijo na naših spoznanjih in izkušnjah. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da na lastno odgovornost preveri primernost in
------------------------	---

Tehnični list

StoPur EB 200

uporabnost.

O vrstah uporabe, ki niso jasno navedene v tem tehničnem listu, se je treba najprej dogovoriti. Brez odobritve je uporaba na lastno tveganje. To velja zlasti za kombinacije z drugimi izdelki.

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosedanji tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Additional information to the Technical Data Sheet of StoPur EB 200

System StoPur EB 200 Quick

StoPur EB 200 can be accelerated by adding StoDivers EBQ.

The following values apply to the 15 kg container size of StoPur EB 200

Temperature	With/without StoDivers EBQ	Pot live in minutes	Rainproof after	Ready for foot traffic after
+10 °C	without	50	24 h	48 h
+10 °C	with 100 ml	35	12 h	24 h
+10 °C	with 2 x 100 ml	20	5 h	24 h
+20 °C	without	35	12 h	12 h
+20 °C	with 100 ml	20	5 h	12 h
+20 °C	with 2 x 100 ml	10	5 h	5 h

First mix the StoPur 200 components A and B (see mixing procedure). Only add StoDivers EBQ immediately before application, mix again thoroughly and apply immediately.

Rev.04/valid from 14 June 2017

tabela StoPur EB 200

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana
Brezje pri Grosupljem 69

Tehnični list

StoPur EB 200

SI - 1290 Grosuplje
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Tel. +386 1 5443 710
pc.ljubljana.si@sto.com