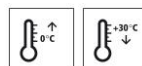


Tehnični list

StoPma EZ 300

PMMA hidroizolacija balkonskega sistema
StoPma



Značilnosti

Uporaba

- zunaj
- na cementno vezane podlage in sistemsko združljive PCC estrihe
- za balkone in senčnice

Lastnosti

- PMMA, spremenjen s poluiuretanom
- hitra strditev
- mogoče obdelati pri 0 °C do 30 °C
- elastičen
- premošča razpoke

Posebnosti/napotki

- ETA po ETAG 005

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Viskoznost (pri 23 °C)	EN ISO 3219	300 - 460 mPa.s	
Shore vrednost D	DIN 53505-D/EN ISO 868	55	
Pretržna razteznost		> 300 %	
Gostota (zmes 23 °C)	EN ISO 2811	1,36 g/cm ³	
Premostitev razpok	BPG	> 5 mm	

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

Beton ali cementni estrih: Aditiv in sredstvo za dodatno obdelavo lahko povzroči nezdržljivost. Zdržljivost temeljnega premaza StoPma GH 300 s posamezno podlago je treba preveriti na objektu.

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

Tehnični list

StoPma EZ 300

kakovosti betona do C30/37 in maks. 3 CM-odstotke pri betonu C35/45, izmerjeno z napravo CM.

Temperatura podlage večja od 0 °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

Podlago je treba pripraviti z ustreznimi mehanskimi postopki, kot npr. peskanje s kroglicami, rezkanje in naknadno peskanje s kroglicami ali peskanje s trdnimi peskalnimi sredstvi ali brušenje z diamantom.

Globine hrapavosti > 1,5 mm je treba zmanjšati npr. z brusilnikom z diamantno ploščo. Tanek nanos za izravnavo podlage v sistemu ni možen. Temeljnega premaza StoPma GH 300 ni dovoljeno polniti.

Za profiliranje večjih poglobitev ali manjkajočih mest in za izdelavo naklona se smejo izključno uporabljati sistemsko združljivi malti StoCrete PCC Mörtel in StoPox Mörtel standfest. Informacije o sistemsko združljivih PCC maltah najdete v tehničnem informacijskem centru InfoCenter podjetja StoCretec

Obdelava

Temperatura obdelave

minimalna obdelovalna temperatura: 0 °C
najvišja temperatura obdelave: +30 °C

Čas obdelave

Pri +20 °C: pribl. 15 minut

Mešalno razmerje

Potrebna količina katalizatorja je odvisna od temperature materiala in podlage.
30°C 0,7 masnega deleža StoPma KAT 300 (85 g/13 kg vedro)
20°C 1,3 masnega deleža StoPma KAT 300 (170 g/13 kg vedro)
10°C 2,7 masnega deleža StoPma KAT 300 (350 g/13 kg vedro)
0°C 4,0 masnega deleža StoPma KAT 300 (520 g/13 kg vedro)

Priprava materiala

StoPma EZ 300 temeljito premešajte, da se parafin enakomerno porazdeli.

Za obdelavo na močno nagnjenih ali navpičnih površinah se lahko StoPma EZ 300 farbig pripravi z do 2,5 masnega deleža (325 g/13 kg vedro) StoDivers ST.

Aditiv StoDivers ST je treba pred dodajanjem katalizatorja umešati v osnovno komponento in homogenizirati.

Nato dodajte natančno odmerjeno količino katalizatorja.
S počasi delujočim mešalnikom (največ 300 vrt/min.) temeljito mešajte.
Mešajte vsaj 1 minuto.

Obdelajte takoj.

Poraba

Način uporabe

Pribl. poraba

Tehnični list

StoPma EZ 300

kot zatesnitev površine	2,0	kg/m ²
kot zatesnitev po ETAG 005	2,8	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.

Nanašanje

Zatesnitev balkonskem sistemu StoPma

1. Nanos temeljnega premaza: glej Tehnični list StoPma GH 300

2. Priključki in prevleke

2.1 Zatesnitev: StoPma EZ 300 nanesite z gumijastim drsnikom, zobato lopatico ali vlajčkom. na prostem robu mora biti zatesnitev pribl. 5 cm širša od vložka tkanine.

2.2 StoDivers V 310 (širina 0,15 m) brez gub vstavite v svež StoPma EZ 300. Upoštevajte 5 cm odmik od prostega roba zatesnitve. Spoji se morajo prekrivati pribl. 10 cm. Zlepiti s StoPma EZ 300.

Poraba: StoPma EZ 300 pribl. 2,0 kg/m²

3.1 Zatesnitev površine: StoPma EZ 300 nanesite z gumijastim drsnikom, zobato lopatico ali vlajčkom. Ne odzračite z bodičastim valjčkom!

poraba: pribl. 2,0 kg/m²

StoPma EZ 300 se lahko obdela po 60 minutah. Nanose z zidarsko žlico pred predelavo pobrusite.

3.2 Zatesnitev z ETA po ETAG 005

Za zatesnitev po ETAG 005 je potreben vložek tkanine za celotno površino (StoDivers V 300, širina 1,02 m). Poraba StoPma EZ 300 se poveča na 2,8 kg/mX.

Čiščenje orodja

Po uporabi takoj očistite s StoDivers EV 100 oz. StoCryl VV. Pred ponovno uporabo orodja, počakajte 30 minut, da se ohladi.

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

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 siv

Tehnični list

StoPma EZ 300

Pakiranje	Pločevinasto vedro		
	Številka artikla	Oznaka	Pakiranje
	09323-002	StoPma EZ 300	13 kg pail
Skladiščenje			
Pogoji skladiščenja	Skladiščiti zaščiteno pred zmrzaljo in na suhem. Zaščititi pred neposrednimi sončnimi žarki. Preprečite temperature, večje od +25 °C.		
Rok skladiščenja	V originalni posodi do ... (glejte embalažo).		

Oznaka	
Produktna skupina	Zatesnitev
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 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 dosedanjí tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.	

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana
Brezje pri Grosupljem 69
SI - 1290 Grosuplje
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Tel. +386 1 5443 710
pc.ljubljana.si@sto.com