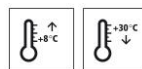


Tehnični list

StoCrete FS

Premaz, modificiran s cementom, tesnilen,
polimerna komponenta



Značilnosti

Lastnosti

- fleksibilen
- dober oprijem
- zatesni proti tlaku vode
- odporen proti koreninam
- odporen proti razpadanju
- zelo dobra stabilnost na navpičnih in nagnjenih tleh

Posebnosti/napotki

- ni primerno za pohodne in povozne površine

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Gostota	EN ISO 2811	1,1 - 1,3 g/cm ³	
Stopnja prepustnosti vode w	EN 1062-1	< 0,05 kg/(m ² h ^{0,5})	
Upornost difuzije vodne pare μ	EN ISO 7783	5.700	srednja vrednost

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:

Betonska podlaga mora biti suha, nosilna in brez ločilno delujočih, značilnih ali tujih snovi in sestavin, ki pospešujejo korozijo (npr. kloridi).
Manj trdne sloje in obloge gošče je treba odstraniti.

Vlažnost v skladu z opredelitvijo Smernice o sanaciji betona 2001-10.

Povprečna adhezijska natezna trdnost 1,0 N/mm²

Najmanjša posamezna vrednost adhezijske natezne trdnosti 0,6 N/mm²

Priprave

Podlago je treba pripraviti z ustreznimi mehanskimi postopki, kot je npr. peskanje s trdnimi peskalnimi sredstvi ali z visokotlačnimi curki vode (> 800 bar).
Pore in votline je treba dovolj odpreti.

Pomanjkljiva ali votla mesta v bližini površine betonske podlage je treba zapreti v skladu s pravili za sanacijo betona.

Tehnični list

StoCrete FS

Obdelava

Temperatura obdelave

najnižja temperatura obdelave: +8 °C
najvišja temperatura obdelave: +30 °C

Čas obdelave

Pri temperaturi +20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlagi pribl. 2 uri.

Mešalno razmerje

StoCrete FS (tekoč)/cement CEM I 32,5 = 1,0 : 1,0 masnih delov

Priprava materiala

StoCrete FS (tekoč) dajte v čisto mešalno posodo in dodajte enako količino cementa CEM I 32.5 (mešalno razmerje 1 : 1). Skrbno mešajte z mešalnikom.

Poraba

Pribl. poraba

3,0 - 4,0

kg/m²

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. predhodna obdelava podlage
2. Tanek nanos za izravnavo podlage ali vnaprejšnji nanos veznega sloja za zapiranje luknjic in por.
3. nanosi izdelka StoCrete FS

Nanašanje

1. Priprava podlage 2. Reprofiliranje (opcijsko) Pomanjkljiva ali votla mesta v bližini površine betonske podlage je treba pred nanosom izdelka StoCrete FS zapreti po pravilih za sanacijo betona. Betonsko podlago je treba pred nanosom izdelka StoCrete FS vnaprej dovolj navlažiti (prvič približno 24 ur prej). Med nanašanjem pa mora biti toliko suha, da se zdi, kot da je samo še mat vlažna. 3. Mineralna izravnalna masa, prilagodljiva ročna obdelava: pri ročni obdelavi poteka nanos izdelka StoCrete FS kot mase za zapolnitev luknjic in por kot tanek nanos za izravnavo podlage ali vnaprejšnji nanos veznega sloja in kot nanos premaza z zidarsko žlico, lopatico in gladilko ali s širokim čopičem. poraba: pri 2 delovnih korakih in debelini sloja pribl. 2 mm, 3–4 kg umešanega materiala, kot zatesnitev za pribl. 70 m vodnega stolpa pri srednji debelini sloja 4 mm pribl. 8 kg/m² umešanega materiala v več delovnih korakih, med posameznimi delovnimi koraki je treba počakati 48 ur

Čiščenje orodja

Takoj po uporabi ga očistite z vodo, sprijeti material je mogoče odstraniti le mehansko.

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

Splošni napotki za obdelavo so na voljo na www.stocretec.de in v prilogi najnovejšega tehničnega priročnika.

Tehnični list

StoCrete FS

Dobava

Pakiranje vedro

Številka artikla	Oznaka	Pakiranje
01763-001	StoCrete FS	18 kg pail

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja Hraniti na suhem.

Rok skladiščenja V originalni posodi do ... (glejte embalažo).
Ta izdelek vsebuje zelo malo kromatov. Najboljša kakovost v neodprti originalni posodi je zagotovljena do datuma izteka uporabnosti. Prva številka šarže je zadnja številka leta. Druga in tretja številka predstavljata koledarski teden. Primer: 1450013223 – datum izteka uporabnosti je do konca 45. koledarskega tedna leta 2021.
Za dodatne razlage glejte cenik.

Oznaka

Produktna skupina Premazovanje

Varnost Dodatne informacije za ravnanje z izdelkom, skladiščenje in odstranjevanje izdelka najdete v varnostnem listu ES.
Varnostni list ES je na voljo za poklicne uporabnike.

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 dosedANJI 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