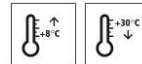


Tehnični list

StoCryl BF 700

Talna barva, z malo emisij



Značilnosti

Uporaba

- znotraj
- z zunanjimi vremenskimi vplivi
- kot barvni premaz na mineralnih podlagah, npr. betonski ali cementni estrih
- za oblikovanje videza pohodnih površin z nizko mehansko obremenitvijo
- kot premaz za lovilne kadi in prestrezne prostore za kurilno olje, dizelsko gorivo ter neuporabljena motorna olja in pogonska olja v notranjosti zgradb
- kot premaz za lovilne kadi in prestrezne prostore za kurilno olje ter neuporabljena motorna olja in pogonska olja na zunanjem področju pod streho

Lastnosti

- z malo emisij, izpolnjuje zahteve AgBB glede emisij HOS
- enokomponenten
- premaz, pripravljen na obdelavo
- odporen proti obrabi
- vremensko odporen
- se lahko redči z vodo

Videz

- srednji sijaj: razred G2 po EN 1062-1

Tehnični podatki

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Gostota	EN ISO 2811	1,27 g/cm ³	
Prostornina trdnih delcev		49 %(V)	
Vsebnost trdnih delcev	DIN 53217	60,2 %	

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

- Splošno:
- Suha, nosilna
 - Brez ločilno delujočih lastnih ali tujih snovi
 - Manj trdne sloje odstranite.
 - Odstranite nakopičene fine sestavine betona na površini.

Tehnični list

StoCryl BF 700

Suha podlaga:

- Odvisno od razreda tlačne trdnosti

Vsebnost vlage:

- Vsebnost vlage betonske podlage izmerite z napravo CM.
- Vsebnost vlage pri kakovosti betona do C30/37: maks. 4 masne deleže
- Vsebnost vlage pri kakovosti betona do C35/45: maks. 3 masne deleže

Temperatura podlage: najmanj +8 °C, 3 K nad rosiščem

Sprijemna trdnost, povprečna vrednost: 1,5 N/mm²

Sprijemna trdnost, najmanjša posamezna vrednost: 1,0 N/mm²

Obstoječi premazi in druge podlage:

- Združljivost: karakteristika vrezane rešetke ≤ 1 po ISO 2409

Priprave

1. Vse navedene podlage pripravite v mehanskih postopkih, glejte pod "Podlaga, zahteve".

Primer:

- Peskanje s kroglicami
- Peskanje s trdnimi sredstvi za peskanje
- Brušenje z diamantnim orodjem

Globine hrapavosti:

- Pri globini hrapavosti ≥ 0,2 mm in visokih zahtevah glede videza nanesite tekoči estrih, npr. StoCrete EH 200

Obstoječi premazi:

1. Pobrusite premaz.
2. Očistite podlago.

Obdelava**Temperatura obdelave**

Temperatura podlage in zraka:

najnižja temperatura: +8 °C

najvišja temperatura: +30 °C

Temperatura obdelave:

najnižja temperatura: +8 °C

najvišja temperatura: +30 °C

Priprava materiala

Material premešajte, tako da postane homogen.

Poraba

Način uporabe

Pribl. poraba

kot talni premaz

0,3

l/m²

Tehnični list

StoCryl BF 700

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. Pripravite podlago.
2. Nanos temeljnega premaza:
 - 2a. Nanos temeljnega premaza v notranjem prostoru: StoCryl BF 700
 - 2b. Nanos temeljnega premaza na zunanem področju: StoCryl GL s StoFluid AF
3. Premazovanje: StoCryl BF 700
4. nanesti zaščitno prevleko
 - 4a. Nanos zaščitne prevleke v notranjem prostoru in na zunanem področju: StoCryl BF 750
 - 4b. Nanos zaščitne prevleke v notranjem prostoru: StoCryl BF 755

Nanašanje

Material obdelajte z valjčkom ali premazovanjem.

1. Pripravite podlago.
2. sredstvo za temeljni premaz:
 - 2a. Nanos temeljnega premaza v notranjem prostoru:
 - StoCryl BF 700
 - Izdelek razredčite s pribl. 5–10 % vode.
 - poraba: pribl. 150–160 ml/m²
 - 2b. Nanos temeljnega premaza na zunanem področju:
 - StoCryl GL s StoFluid AF
 - Izdelek razredčite z do enim volumskim deležem izdelka StoFluid AF.
 - Razredčenje in poraba sta odvisna od vpojnosti podlage.
 - napotek: Sredstvo za temeljni premaz ne sme ostati sijoče.
3. Premaz:
 - StoCryl BF 700

V notranjem prostoru:

 - Izdelek obdelajte nerazredčen.
 - Opcijsko primešajte: 10 % izdelka Sto Ballotini Ø 180–300 µm
 - Opcijsko posipanje: StoChips 1 mm pribl. 30 g/m²
 - poraba: pribl. 150–160 ml/m²

Na zunanem področju:

 - Izdelek obdelajte v dveh plasteh nerazredčen.
 - Opcijsko primešajte: 10 % izdelka Sto Ballotini Ø 180–300 µm
 - poraba na plast: pribl. 150–160 ml/m²
4. zaščitni premaz:
 - 4a. Nanos zaščitne prevleke v notranjem prostoru in na zunanem področju:

Tehnični list

StoCryl BF 700

- StoCryl BF 750

V notranjem prostoru:

- opcijsko
- Če uporabljate izdelka Sto Ballotini in StoChips, na površino nanesite zaščitno prevleko.
- poraba: pribl. 100 ml/m²

Na zunanjem področju:

- Na površino pri uporabi izdelka Sto Ballotini nanesite zaščitno prevleko.
- poraba: pribl. 100 ml/m²

4b. Nanos zaščitne prevleke v notranjem prostoru:

- StoCryl BF 755
- opcijsko
- Če uporabljate izdelka Sto Ballotini in StoChips, na površino nanesite zaščitno prevleko.
- poraba: pribl. 100–120 ml/m²

Napotki:

- Pri zahtevah glede zaviranja drsenja na zunanjem področju uporabite strukturo iz izdelkov StoCryl BF 700, Ballotini in StoCryl BF 750.
- Na površinah brez omejitve vremenskih vplivov poskrbite za zadosten naklon, da lahko voda nadzorovano odteka. naklon: najmanj 1,5 %

Premazovanje lovilnih kadi:

- V notranjem prostoru in na podstrešnem zunanem področju je treba upoštevati predpise Splošnega gradbenega dovoljenja Z-59.11-471.

Prekrivnost:

- odvisno od izbranega barvnega odtenka se lahko pojavijo razlike pri prekrivnosti, npr. pri intenzivno rumeni, intenzivno rdeči

napotek:

- zato je dodaten delovni korak za strukturo nanosa smiselno
- prekrivnost zgoraj navedenih barvnih odtenkov lahko povečate, tako da površino predhodno obdelate z barvnim odtenkom, ki ustreza izbranemu, a je bolje prekrivajoč

Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave

do nanosa naslednje plasti na izdelek StoCryl GL:
pri +20 °C: po 48 h

Do nanosa naslednjega sloja na izdelek StoCryl BF 700:
pri +20 °C: po 4–5 h

Pohoden:

pri +20 °C: po 24 h

Tehnični list

StoCryl BF 700

Do neobčutljivosti proti dežju in mokroti:
pri +20 °C: po 48 h

Strjen:
pri +20 °C: po 7 dneh

Čiščenje orodja Po uporabi takoj očistite z vodo.
Vezani strjeni material mehansko odstranite.

Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

- Upoštevajte splošne napotke za obdelavo:
- glejte www.stocretec.de, Izdelki
- glejte tehnični priročnik, prilogo
- Upoštevajte navodila za izvedbo.

Izjava o lastnostih, CE-oznaka:
- izjava o lastnostih: glejte na www.stocretec.de

Dobava

Barvni odtenek bela, se lahko tonira po StoColor sistemu, RAL – barvna pahljača

Pakiranje vedro

Številka artikla	Oznaka	Pakiranje
00044-002	StoCryl BF 700 getönt	5 l pail
00044-001	StoCryl BF 700 getönt	10 l pail

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja Skladiščiti zaščiteno pred zmrzaljo in na suhem. Zaščititi pred neposrednimi sončnimi žarki.

Rok skladiščenja Najboljša kakovost v neodprti originalni posodi je zagotovljena do datuma izteka uporabnosti. Tega je mogoče razbrati iz št. šarže na posodi. Razlaga št. šarže.: številka 1 = zadnja številka leta, številka 2 + 3 = koledarski teden, primer: 2450013223 X trajanje skladiščenja do konca 45. kol. tedna leta 2022
Glejte embalažo izdelka

Tehnični list

StoCryl BF 700

Dovoljenja/ atesti

Z-11656-1805-1001	StoCryl BF 700 – klimatsko nevtralna barva
Z-59.11-471	StoCryl BF 700 – za lovilno kad, prestrezne prostore, površine iz betona, ometa in estriha v objektih LAU Tehnična dokumentacija

Oznaka

Produktna skupina Talna barva

Varnost Upoštevajte varnostni list!

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 dosedanja 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