

Teknisk faktablad

StoCryl BF 200

Gulvmaling, sklisikker



Karakteristikk

Anvendelse

- innvendig og værekspontert
- som farget belegg for betong-, sementpåstøp og støpeasfalt
- for fargesetting av gangbare flater, f.eks. kjellergulv, hobbyrom, balkonggulv samt kjørbare flater med lav mekanisk belastning, f.eks. parkeringshus og parkeringsflater

Egenskaper

- sklisikker
- bruksklart belegg
- olje- og slitasjebestandig
- værbestandig

Utseende

- overflate noe oppruet + matt

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Densitet	EN ISO 2811	1,7–1,9 g/cm ³	
Glans	EN 1062-1	G3 – matt	
Kornstørrelse	EN 1062-1	< 300 µm	S2 medium
Tørrestoffandel		67 %(V)	

Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.

Underlag

Krav

Krav til underlaget:
Underlaget må være tørt, bærekraftig og fritt for separerende, artsspesifikke eller artsfremmende substanser.
Mindre faste sjikt og slamkonsentrasjoner må fjernes.

Tørr iht. definisjonen i reparasjonsanvisning 2001-10, dog avhengig av betongkvaliteten. Fuktinnholdet kan være maks. 4 CM% ved betongkvaliteter opp til C30/37 og maks. 3 CM% ved betong C35/45, målt med CM-apparat.

Ved støpeasfalt må 75 % av tilslaget være frilagt.

Underlagstemperatur høyere enn +8 °C og 3 °C over duggpunkt.
Gjennomsnittlig heftfasthet 1,5 N/mm²
Heftfasthet minste enkeltverdi 1,0 N/mm²

Teknisk faktablad

StoCryl BF 200

Forberedelser

Underlaget må forberedes med egnede mekaniske metoder som f.eks. kuleblåsing, fresing med påfølgende kuleblåsing eller blåsing med fast blåsemiddel.

Påføring**Påføringstemperatur**

Laveste påføringstemperatur: +8 °C
Høyeste påføringstemperatur: +30 °C

Klargjøring av materialet

Bruksklar, rør godt om før påføring.

Forbruk**Anvendelsesmåte****Forbruk ca.**

som belegg pr. sjikt

0,45–0,50 kg/m²

Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.

Oppbygging

1. Klargjøring av underlaget
2. Grunning med StoCryl BF 200
3. Skrapesparkling StoCryl BF 200 og kvartssand
4. Sluttstrøk med StoCryl BF 200

Teknisk faktablad

StoCryl BF 200

Påføring

bruksklar

StoCryl BF 200 kan påføres med rull eller pensel.

1. Forbehandling av underlaget

2. Grunning

StoCryl BF 200, påføres fortynnet med opp til 5 % vann.

Forbruk: StoCryl BF 200: ca. 0,45–0,50 kg/m²

3. Skrapesparkling som utjevning av ujevnheter

Bland StoCryl BF 200 med 0,3 vektdeler StoQuarz 0,1–0,5 mm. Trekk skarpt av over underlagets grovhet med brett eller sparkel for utjevning av ujevnheter (ikke anvend som tykkbelegg – fare for sprekkdannelse).

4. Sluttstrøk: med StoCryl BF 200, ufortynnet påføring.

Forbruk: StoCryl BF 200: ca. 0,45–0,50 kg/m²

Anvisning:

Påfør StoCryl BF 200 kun ved tørt vær og temperaturer på +8 °C til +30 °C. Ikke påfør ved sterkt, direkte sollys.

Anbefaling:

Utvendig: forsegling med StoPur DL 520 Innvendig: forsegling med StoPur WV transparent

StoPur WV transparent må ikke anvendes som forsegling utvendig eller på kjørbare flater.

Påfør det blandede materialet korsvis med korthåret rull.

Forbruk: StoPur DL 520: ca. 0,1–0,2 kg/m²

Forbruk: StoPur WV transparent: ca. 0,10–0,15 kg/m²

Hensynta ytterligere anvisninger i gjeldende teknisk faktablad.

Ventetid mellom sjiktene:

StoCryl BF 200 med StoCryl BF 200 etter 12 timer.

StoCryl BF 200 med StoPur WV transparent etter 24 timer.

StoCryl BF 200 med StoPur DL 520 etter 36 timer.

Rengjøring av verktøy

Alt utstyr må rengjøres med vann umiddelbart etter bruk

Anvendelse av vanlig husholdningsrengjøringsmiddel forenkler rengjøringen

Dypp penselen eller rullen i malingen ved arbeidspauser

Teknisk faktablad

StoCryl BF 200

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Generell arbeidsanvisning på www.stocretec.de samt i vedlegg til gjeldende teknisk håndbok.

Leveranse

Farge brytbar iht. StoColor System, RAL-fargevifte

Forpakning spann

Lagring

Lagringsforhold Lagres tørt og frostfritt, unngå direkte sollys.

Lagringstid I originalforpakning frem til ... (se forpakning).

Merking

Produktgruppe Gulvmaling

Sikkerhet Produktet er merkepliktig iht. gjeldene EF-forordning.

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk. Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no