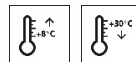


Teknisk faktablad

StoCryl BF 750

Forsegling, enkomponent, transparent,
lavemitterende



Karakteristikk

- Anvendelse**
- innvendig
 - væreksponert
 - som transparent forsegling på StoCryl BF 700 og StoCryl BF 700 Metallic
 - for gangbare flater med lav til middels mekanisk belastning
 - for oppholdsrom
 - for kjeller og hobbyrom
 - for trapper
 - for salgslokaler og utstillingslokaler

- Egenskaper**
- lavemitterende iht. kriteriene fra AgBB (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten)
 - PU-hybrid
 - enkomponent
 - bruksklar forsegling
 - god mekanisk og kjemisk bestandighet
 - slitesterk
 - lett å rengjøre
 - værbestandig

- Utseende**
- halvblank, klasse G2 iht. EN 1062-1

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Densitet	EN ISO 2811	1,05 g/cm³	
Heftfasthet	EN 1542	> 2 MPa	
Tørrstoffandel	DIN 53217	35 %(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**
- Generelt:
- Tørt, bærekraftig
 - Fritt for separerende, artsspesifikke eller artsfremmende substanser

Teknisk faktablad

StoCryl BF 750

Eksisterende belegg og andre underlag:
– Kompatibilitet: karakteristisk gittersnittverdi ≤ 1 iht. ISO 2409

Forberedelser

Nytt belegg (AY):
– Ingen

Eksisterende belegg (AY):
1. Slip belegget.
2. Rengjør underlaget.

Påføring

Påføringstemperatur

Påføringstemperatur:
Min. temperatur: +8 °C
Maks. temperatur: +30 °C

Klargjøring av materialet

Rør om materialet til det er homogent.

Forbruk

Anvendelsesmåte

Forbruk ca.

som forsegling

0,1

l/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. Klargjør underlaget.
2. Grunning:
 - 2a. Grunning innvendig: StoCryl BF 700
 - 2b. Grunning utvendig: StoCryl GL med StoFluid AF
3. Belegging:
 - 3a. Belegging innvendig: StoCryl BF 700 eller StoCryl BF 700 Metallic
 - 3b. Belegging utvendig: StoCryl BF 700 med Sto Ballotini
4. Forsegling: StoCryl BF 750

Teknisk faktablad

StoCryl BF 750

Påføring

Materialet kan påføres med rull eller pensel.

1. Klargjør underlaget.

2. Grunning:

2a. Grunning innvendig:

- StoCryl BF 700
- Fortynn produktet med ca. 5–10 %.
- Forbruk: ca. 150–160 ml/m²

2b. Grunning utvendig:

- StoCryl GL med StoFluid AF
- Fortynn produktet med opp til en volumdel StoFluid AF.
- Fortynning og forbruk avhenger av underlagets absorpsjonsevne.
- Anvisning: Grunningen må ikke forbli blank.

3. Belegg:

3a. Belegging innvendig:

- StoCryl BF 700 eller StoCryl BF 700 Metallic
- Alternativt innrøring: 10 % Sto Ballotini Ø 180–300 µm
- Alternativt avstrøing: StoChips 1 mm ca. 30 g/m²
- Forbruk: ca. 150–160 ml/m²

3b. Belegging utvendig:

- StoCryl BF 700
- Innrøring: 10 % Sto Ballotini Ø 180–300 µm
- Forbruk: ca. 150–160 ml/m²

4. Forsegling:

- StoCryl BF 750

Innvendig:

- Alternativt
- Dersom Sto Ballotini eller StoChips anvendes må overflaten forsegles.
- Forbruk: ca. 100 ml/m²

Utvendig:

- Forsegl overflaten ved anvendelse av Sto Ballotini.
- Forbruk: ca. 100 ml/m²

Anvisninger:

- Ved krav til sklisikring utvendig anvendes systemet StoCryl BF 700 med Sto Ballotini og BF 750.
- Ikke for garasjer, parkeringshus eller gulvflater med stadig belastning, f.eks. av

Teknisk faktablad

StoCryl BF 750

gaffeltruck.
– Ikke bestandig mot myknervandring.

Tørring, herding, overarbeiding

Overbearbeidingsbar:
Ved +20 °C: etter 8 t

Gangbar:
Ved +20 °C: etter 8 t

Til usensitiv mot regn og fuktighet:
Ved +20 °C: etter 48 t

Fullstendig mekanisk belastbar og gjennomherdet:
Ved +20 °C: etter 7 dager

Rengjøring av verktøy

Rengjør med vann etter bruk.
Saml opp rengjøringsvann/skyllevann og avfallshåndter fagmessig.
Herdet materiale fjernes mekanisk.

Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig

Hensynta arbeidsanvisningen.

Rengjøring og vedlikehold!

Rengjør overflaten med rent vann eller med en lav dosering med rengjøringsmiddel med tensider. Den mekaniske motstandskraften og produktoverflatens hardhet påvirkes ikke av dette.
– Ikke anvend løsemiddelholdig rengjøringsmiddel eller vedlikeholdsmiddel.
– Ikke utfør regelmessig våtrengjøring med rengjøringsmaskiner og ikke anvend vanlige rengjøringsmidler. Hyppig og konsentrert anvendelse av tensider, voks eller grunnrengjøringsmidler for dyprengjøring kan føre til redusert overflatehardhet, noe som betydelig reduserer overflatens stabilitet og øker tilsmussingshastigheten.

– Anbefaling: For områder som regelmessig må rengjøres med rengjøringsmaskiner og kjemiske rengjøringsmidler anvendes 2-komponent forsegling.

– Ikke egnet for flater med stående vann. Sørg for tilstrekkelig helling på væreksponerte flater, slik at vannet kan renne av kontrollert. Helling: min. 1,5 %

– Ikke for garasjer, parkeringshus eller gulvflater med stadig belastning av gaffeltruck eller liknende enheter.

– Ikke anvend på overflater som ved senere bruk utsettes for intensiv belastning, f.eks. ved kontakt med fett, myknere, alkohol eller andre aggressive substanser.

– Ikke bestandig mot myknervandring!

Teknisk faktablad

StoCryl BF 750

Leveranse

Farge transparent

Forpakning spann

Lagring

Lagringsforhold Lagres tørt og frostfritt. Beskyttes mot direkte sollys. Lagres tørt og frostfritt. Beskyttes mot direkte sollys. Lagres tørt og frostfritt, unngå direkte sollys.

Lagringstid Beste kvalitet i uåpnet originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen. Forklaring av chargenummer:
tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer, eksempel: 2450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2022
Se produktets forpakning

Merking

Produktgruppe Forsegling

Sikkerhet Hensynta sikkerhetsdatabladet!

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