

Teknisk faktablad

StoCryl HP 300

Impregnering, hydrofoberende, på silan-/siloksanbasis



Karakteristikk

Anvendelse

- utvendig
- for tegl og porøse mineralske materialer

Egenskaper

- for reduisering av vannabsorpsjon
- høy beskyttelse ved frost-/tinesaltbelastning
- høy inntrengningsdybde
- for reduisering av opptak av skadelige vannopløste stoffer
- vannfortynnbar

Utseende

- melkaktig hvit

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisninger
Densitet (23 °C)	EN ISO 2811-1	0,95 g/cm ³	
pH		ca. 8	
Tørrestoffandel		50 vekt%	
Antennelsestemperatur		+395 °C	
Viskositet (dynamisk, 25 °C)		ca. 12 mPa.s	
Løselighet i vann		Ubegrenset	
Maks. RF i underlaget		85 %	

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 på underlaget:
Underlaget må være tørt, bærekraftig og fritt for karakteristiske eller fremmede substanser med separerende effekt.

Forberedelser

Dersom en klargjøring av underlaget er nødvendig, anbefales rengjøring med børste eller høytrykksspyling. Sørg for at overflaten får en tilstrekkelig tørketid (ca. 2 dager) etter rengjøring med høytrykksspyling.

Påføring

Påføringstemperatur

Laveste påføringstemperatur: +8 °C
Høyeste påføringstemperatur: +30 °C
Relativ luftfuktighet: < 85 %

Klargjøring av materialet

Materialet bør fortynnes slik at den aktive substansen ligger i området 5–10 %. Den endelige konsentrasjonen bestemmes av hvor absorberende underlaget er.

Teknisk faktablad

StoCryl HP 300

Referanseverdi: 1 : 6 = 1 del StoCryl HP 300 : 6 deler vann

Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.	
	ved en påføring	0,1–0,15	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. Forbehandling av underlaget 2. Hydrofobering med StoCryl HP 300		
Påføring	1. Forbehandling av underlaget 2. Hydrofobering Påfør StoCryl HP 300 med airless-sprøyte 2 ganger vått-i-vått avhengig av underlagets absorpsjonsevne.		
Rengjøring av verktøy	Rengjør med vann umiddelbart etter anvendelse.		
Leveranse			
Forpakning	Dunk		
Lagring			
Lagringsforhold	Lagres tørt og frostfritt, unngå direkte sollys.		
Lagringstid	I originalforpakning frem til ... (se forpakning).		
Merking			
Produktgruppe	Hydrofoberende impregnering		
Sikkerhet	Produktet er merkepliktig iht. gjeldende EF-forordning. Sikkerhetsdatablad fås ved første ordre. Hensynta informasjonen om produkthåndtering, lagring og avfallshåndtering.		

Teknisk faktablad

StoCryl HP 300

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