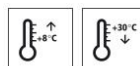


Tekniskt faktablad

StoCryl EH 100

Epoxigrundning hybrid



Karakteristik

Användning

- in- och utvändigt
- på golvtytor
- för betong och cementburen pågjutning
- som grundning under StoCrete EH 200

Egenskaper

- enkomponent
- bruksfärdig
- mycket god vidhäftning till underlaget
- snabbtorkande
- lämplig för fuktiga underlag och underlag som utsätts för stigande fukt
- mycket god fuktning av underlaget

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Densitet	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	

Angivna karakteristiska värden är genomsnittsvärden eller ungefärliga värden. På grund av användningen av naturliga råvaror i våra produkter kan angivna värden för en individuell leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.

Underlag

Krav

Cementpågjutning enligt DIN EN 13813 (DIN 18560) eller betong enligt DIN 1045-1 (CT-C35-F5 eller C 20/25)

Krav på underlaget:

Underlaget måste vara bärkraftigt och fritt från karakteristiska eller främmande ämnen med separerande effekt.
Ta bort mindre fasta skikt och slamansamlingar.

Torr eller fuktig enligt definitionen i "Instandsetzungs-Richtlinie 2001-10"

Genomsnittlig draghållfasthet 1,5 N/mm²
Draghållfasthet lägsta enskilda värde 1,0 N/mm²
Underlagstemperatur högre än +8 °C och 3 °C över daggpunkt.

Förberedelser

Förbered underlaget med lämplig mekanisk metod som t.ex. kulblästring, fräsning och efterföljande kulblästring eller blästring med fasta blästermedel.

Slipning av ytan rekommenderas inte.

Se till att porer och hålrum är tillräckligt öppna, så att de helt och hållet fuktas med

Tekniskt faktablad

StoCryl EH 100

grunddispersionen.

På kraftigt absorberande underlag rekommenderas förvattning av de förbehandlade ytorna kvällen före grundning och beläggning.

Applicering	
Appliceringstemperatur	Lägsta appliceringstemperatur: +8 °C Högsta appliceringstemperatur: +30 °C Max. tillåten relativ luftfuktighet 85 %
Förbrukning	Användningssätt
	Förbrukning ca.
	som grundning, beroende på underlag
	0,10 - 0,20 kg/m ²
	Materialförbrukningen beror bland annat på applicering, underlag och konsistens. Angivna förbrukningsvärden är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.
Beläggningssystem	Snabb industribeläggning för underlag som är torra, fuktiga och/eller utsätts för stigande fukt
	1. Förbehandling av underlag 2. Grundning med StoCryl EH 100 3. Mellanbeläggning med StoCrete EH 200 4. Ytbeläggning med StoPox BB OS, StoPox KU 601, StoPox WL 100/200, StoPox MS 200 och andra StoCretec beläggningssystem.
Applicering	Snabb industribeläggning för underlag som är torra, fuktiga och/eller utsätts för stigande fukt
	1. Förbehandling av underlag 2. Grundning med StoCryl EH 100 Håll oförtunnad StoCryl EH 100 på det förbehandlade underlaget, fördela med gummiskrapa och rolla sedan med nylonroller. Undvik ovillkorligen pölbildning. På starkt absorberande och/eller porösa underlag rekommenderas att grunda två gånger. Överarbeta med StoCrete EH 200 när färgen på StoCryl EH 100 ändrats från mjölkaktigt grumlig till blåaktigt transparent. Detta sker vanligtvis efter 30-90 minuter. Ta hänsyn till tekniskt faktablad StoCrete EH 200.
Rengöring av verktyg	Rengör med vatten direkt efter användning.
Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt	Skaka väl innan användning! Allmänna arbetsanvisningar finns på www.stocretec.de samt i bilagan till aktuell teknisk handbok

Tekniskt faktablad

StoCryl EH 100

Leverans			
Förpackning	Dunk		
	Artikelnummer	Beteckning	Förpackning
	01144-002	StoCryl EH 100	5 kg dunk
Lagring			
Lagringsförhållanden	Lagras frostfritt, undvik direkt solljus.		
Lagringstid	I originalförpackning till ... (se förpackning).		
Märkning			
Produktgrupp	Grundning		
Säkerhet	Beakta säkerhetsdatablad!		
Särskilda upplysningar			

Syftet med det tekniska faktabladet är att kunden ska kunna försäkra sig om att produkten är lämplig för ändamålet. Observera att det alltid är kunden som ansvarar för bedömningen om produktens lämplighet och hållbarhet i förhållande till aktuell situation. Användning av produkten som inte otvetydigt omnämns i detta tekniska faktablad får endast utföras efter samråd med Sto Scandinavia. Utan sådant samtycke sker användningen av produkten på egen risk. Detta gäller i synnerhet om produkten används i kombination med andra produkter. När ett nytt tekniskt faktablad ges ut förlorar det tidigare sin giltighet. Senast utgivna version finns tillgänglig på vår hemsida (www.sto.se) och det åligger kund att säkerställa att det senast utgivna tekniska faktabladet används. Sto Scandinavia ansvarar inte för annat än att den information som lämnas i detta tekniska faktablad är korrekt. Exempel på sådant som ligger utanför Sto Scandinavias ansvar är lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden. Sto Scandinavia lämnar endast garantier för levererade produkter i enlighet med ABM 07.

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE - 581 10 LINKÖPING
Telefon: 013-37 71 00
E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se