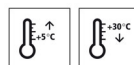


Teknisk faktablad

StoCrete SFH

Mineralsk overflateforsterker for hardbetonggulv



Karakteristikk

Anvendelse	• innvendig • væreksponert • ferdigblanding for tørr avstrøing på fersk påstøpsmørtel • ferdigblanding for tørr avstrøing på ferske betonggulvflater med maskinell overflateglatting • for industrigulv • for fremstilling av slitesjikt
-------------------	---

Egenskaper	• overflateforsterkende • enkel og rask påføring • kornstørrelse: 0–3 mm • brannklasse: A1 iht. EN 13501-1
-------------------	---

Særskilte egenskaper / anmerkninger	• CEM I 42.5 N SR3 MH / LA og utvalgt kvartssand • produktet oppfyller EN 13813
--	--

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Trykkfasthet	EN 13892-2	79 MPa	
Bøystrekkfasthet	EN 13892-2	≥ 7 MPa	
Slitestyrke RWA	EN 13892-5	< 10 cm³	
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: – Fersk betong eller påstøpsmørtel med v/c > 0,55
-------------	--

Forberedelser	1. Klargjør underlaget. 2. Niveller overflaten
----------------------	---

Påføring

Påføringstemperatur	Underlags- og lufttemperatur: Laveste temperatur: +5 °C Høyeste temperatur: +30 °C Påføringstemperatur: Laveste temperatur: +5 °C Høyeste temperatur: +30 °C
----------------------------	--

Teknisk faktablad

StoCrete SFH

Bearbeidingstid	Påføringstemperaturen avhenger av omgivelsesforholdene, f.eks. temperatur, betongens trykkfasthetsklasse, betongsammensetning.		
Blandingsforhold	Materialet er bruksklart.		
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.	
	tørr	3,0–6,0	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. Utstrøing av StoCrete SFH 3. Glatting av overflaten 4. Etterbehandling/herding		
Påføring	1. Klargjøring av underlaget. – Komprimer og niveller den ferske betongen eller påstøpsmørtelen. 2. Utstrøing: – StoCrete SFH 3. Glatting av overflaten 4. Etterbehandling/herding – Dekk underlaget, f.eks. med folie, eller etterbehandl med StoCryl NB (etterbehandlingsmiddel). – Anvisning: Utfør en kjemisk etterbehandling kun dersom påfølgende arbeid er kompatibel med den. En jevn farge på mørteloverflaten er ikke mulig grunnet påføringsmetoden.		
Rengjøring av verktøy	Rengjør med vann umiddelbart etter anvendelse.		
Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig	1. Følg generelle arbeidsanvisninger: – se www.sto.no Ytelseserklæring, CE-merking: – se www.sto.no		
Leveranse			
Farge	Grå		
Lagring			
Lagringsforhold	Lagres tørt og frostfritt. Beskyttes mot direkte sollys.		
Lagringstid	Beste kvalitet i uåpnet originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper ved overholdelse av lagringsforholdene. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen.		

Teknisk faktablad

StoCrete SFH

Forklaring av chargenummer:
tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer
Eks.: 6450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2026

Merking	
Produktgruppe	Tørrbetong

Sikkerhet	Produktet er merkepliktig iht. gjeldene EF-forordning. Sikkerhetsdatablad fås ved første ordre. Hensynta informasjonen om produkthåndtering, lagring og avfallshåndtering.
-----------	---

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