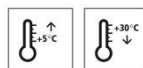


Tekniskt faktablad

StoCrete ELS

Slamningsbruk, cementbundet



Karakteristik

Användning • på lodräta betongytor och undersida balkonger

Egenskaper

- för överbryggnig av sprickor upp till 0,3 mm
- god karbonatiseringsbromsande effekt
- för utjämning av ojämnheter i strukturen
- döljer lagningar

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Bindemedel		cement+sampolymerdispersion	
Vidhåftningshållfasthet	EN 1542:1999	1,2 MPa	
Kapillärabsorption och vattenomsläpplighet	EN 1062-3:2008	0,02 kg/(m ² ·h ^{0,5})	
Koldioxidpermeabilitet	EN 1062-6:2002	320 m	
Brandklassificering	EN 13501-1:2007	B-s1,d0	

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 Underlaget måste vara fast, torrt samt fett- och dammfritt. Behandla lösa och porösa ytor med en mekanisk behandling eller förstärk med grundningsmedel. Bedöm rengöringen före varje målningsbehandling och åtgärda vid behov. Vid lättare belastningar räcker det med en rengöring med t.ex. borste och dammsugning. Vid högre belastningar av underlaget rekommenderas en sandblästring. Laga lokala skador med StoCrete betongreparationsbruk.

Applicering

Appliceringstemperatur Lägsta appliceringstemperatur: +5 °C
Högsta appliceringstemperatur: +30 °C

Förbrukning 2,0 kg/m² per mm skiktjocklek

Blandningsförhållande Komp. A (vätska) : Komp. B (bruk) = 1 : 2,3 viktdelar

Materialberedning Blanda den medlevererade aktivatorn i torrbruket. Blanda med visp till en homogen, klumpfri massa.

Applicering Innan slamning ska betongytan fuktas väl och yttorka.

Tekniskt faktablad

StoCrete ELS

	Bearbetningstid, ca 1 timme (beroende på temperatur) Applicera med t.ex. kalkborste. Två appliceringar krävs. Den totala skiktjockleken får inte understiga 1 mm. Under arbetet och 24 timmar efter, får temperaturen inte understiga +5 °C.
Rengöring av verktyg	Rengör genast med vatten.
Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt	En övermålning med StoCryl V 100 bör övervägas. Denna applicering ger ytan en enhetlig kulör. Om StoCrete ELS inte övermålas kan enhetlig kulör inte garanteras, speciellt vid kall väderlek. Vid en skiktjocklek på minst 1 mm utgör materialet en karbonatiseringsbroms. Vid låg luft- och/eller objekttemperatur förlängs härdningstiden. Objekt- och lufttemperatur måste vara minst +5 °C vid applicering och under hela härdningstiden.
Leverans	
Förpackning	Komp. A 10 kg dunk Komp. B 23 kg säck
Lagring	
Lagringsförhållanden	Lagras torrt och frostfritt.
Lagringstid	I originalförpackning till ... (se förpackning). Bästa kvalitet i oöppnad originalförpackning garanteras fram till lagringstidens utgång. Första siffran i batchnumret är årtalets sista siffra. Den andra och tredje siffran anger kalenderveckan. Exempel: 1450013223 - Minst hållbar t.o.m. vecka 45 år 2021.
Märkning	
Produktgrupp	Slamningsbruk
Säkerhet	Denna produkt är märkningspliktig enligt gällande EU-förordning. Säkerhetsdatablad erhålls vid första beställning. Observera informationen om hantering av produkten, förvaring och avfallshantering.
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.	

Tekniskt faktablad

StoCrete ELS

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