

Tekniskt faktablad

StoPox CZ 105

Epoxibindemedel, transparent, lågemitterande



Karakteristik

Användning	- för industri, livsmedelsindustri och kontor - som bindemedel och försegling för färgad kvartsbeläggning
Egenskaper	- lågemittrande - mekaniskt motståndskraftig - hög kemikaliebeständighet
Hänvisning	uppfyller kraven för M1
Utseende	höglblank beroende på system
Färgton	transparent

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Torrhalt		100 %	
Egenvikt		Ca 1,08 g/cm ³	
Viskositet (vid 25 °C)		Ca 700-800 cP	
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	Krav på underlaget: Underlaget måste vara rent, torrt och fritt från löst sittande material, cementhud, fett, olja och andra föroreningar. Relativ fuktighet i betongen bör vara max. 97 %.
-------------	---

Förberedelser	Underlaget förbereds med lämplig mekanisk metod som t.ex. fräsning, blästring eller diamantslipning med efterföljande dammsugning.
----------------------	--

Applicering

Appliceringstemperatur	Lägst appliceringstemperatur: Minst +12 °C i luft eller på underlag.
Appliceringstid	Vid +20 °C: ca 30 minuter
Blandningsförhållande	Komponent A : komponent B = 2 : 1 viktdelar Komponent A : komponent B = 4,5 : 2,5 volymdelar

Tekniskt faktablad

StoPox CZ 105

Materialberedning

Komponent A och komponent B levereras i anpassat blandningsförhållande. Blanda noggrant ca 3 minuter med visp/omrörare tills en homogen, klumpfri massa bildas.

Förvara komponenterna i rumstemperatur i ett dygn innan användning.

Applicering

Använd gummiraka, spackel eller roller.

Förbrukning

Användningssätt

Förbrukning ca.

maskinglättad beläggningssmassa (1:1 med kompaktmjöl)

ca 1,5

kg/m²

maskinglättad topplack

ca 0,15

kg/m²

beströdd beläggningssmassa (1:1 med kompaktmjöl)

ca 1,4

kg/m²

beströdd topplack

ca 0,75

kg/m²

Torkning, härdning, överbearbetningstid

Dammtorr:
Vid +20 °C: ca 10-12 timmar

Härdningstid:
Vid +20 °C: ca 7 dygn

Rengöring av verktyg

Rengör med lösningsmedel, t.ex. aceton, xylol eller liknande. Härdat material tas bort mekaniskt.

Leverans

Förpackning

15 kg set

Lagring

Lagringsförhållanden

Lagras torrt och frostfritt.

Lagringstid

Minst 12 månader i oöppnad förpackning (+5 °C till +25 °C).

Märkning

Säkerhet

Denna produkt är märkningspliktig enligt gällande EU-förordning. EU-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

StoPox CZ 105

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