

Tekniskt faktablad

StoPox BT 100

Epoxibindemedel, stenmatta, transparent,
tixotrop

**Karakteristik**

Användning	• som bindemedel för stenmattor • för golv, väggar och hålkälar
Egenskaper	• transparent • tixotrop • hög kemisk och mekanisk motståndskraft
Utseende	• högblank
Färgton	• transparent

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Torrhalt		100 %	
Egenvikt		Ca 1,09 g/cm ³	
Viskositet (vid 25 °C)		Ca 3000 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	Lägsta appliceringstemperatur: Minst +12 °C i luft eller på underlag.
Appliceringstid	Vid +25 °C: ca 30 minuter
Blandningsförhållande	Komponent A : komponent B = 2 : 1 viktdelar Komponent A : komponent B = 1,7 : 1 volymdelar
Materialberedning	Komponent A och komponent B levereras i anpassat blandningsförhållande. Blanda noggrant ca 3 minuter med visp/omrörare tills en homogen, klumpfri massa

Tekniskt faktablad

StoPox BT 100

bildas.

Förvara komponenterna i rumstemperatur i ett dygn innan användning.

Applicering	Applicering och materialförbrukning beror på hur produkten ska användas.
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. acetone, xylene eller liknande. Härdat material tas bort mekaniskt.
Leverans	
Förpackning	7,5 kg (6,9 liter) set
Lagring	
Lagringsförhållanden	Lagras torrt och frostfritt.
Lagringstid	Minst 12 månader i öppnad förpackning.
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.

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