

Produktdatablad

Barrikade EP-BT

StoPox BT 100

Barrikade®

Klart tixotropiskt epoxi bindemedel

Produktbeskrivning:

Barrikade EP-BT är en tvåkomponent, lösningsmedelsfri, tixotropisk, klar epoxi för ytbehandling av horisontella och vertikala ytor som betonggolv, väggar och andra cementbaserade underlag. **Barrikade EP-BT** ger en mycket god slitstyrka, samt god resistens mot kemikalier.

Användningsområden:

Barrikade EP-BT är avsedd för användning huvudsakligen som bindemedel i naturstens-beläggning för golv och vägg. **Barrikade EP-BT** fungerar också väldigt bra som bindemedel för uppbyggnad av hålkål och sockel.

Underlag / förbehandling:

Underlaget skall vara rent, torrt och fritt från löst sittande material, cementhud, fett, olja och andra föroreningar för bäst möjliga vidhäftning. Fräsning, blästring eller diamantslipning med efterföljande dammsugning av ytorna rekommenderas. Restfuktighet i underlaget bör vara max 94 % RF.

Blandning:

Barrikade EP-BT kommer i set bestående av komponent A (basdel) och B (härdare). Komponenterna blandas noga med bormaskin med påmonterad omrörare/visp. Blandas i ca. 3 min. till massan har en jämn och homogen konsistens. Förvara komponenterna i rumstemperatur ett dygn innan användning.

Utförande:

Installation och materialförbrukning beror på hur **Barrikade EP-BT** skall användas.

Rengöring:

Verktyg rengörs med lösningsmedel som t ex. acetone, xylene eller liknande. Härdat material måste tas bort mekaniskt

Arbetshygien/miljö:

Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2011:19
Kemiska arbetsmiljörisker skall följas.

Det skall användas handskar, anpassade arbetskläder och glasögon vid arbete med härdplastert. Vid hudkontakt, tvätta med tvål och varmt vatten. Får man epoxi i ögonen, skölj direkt med stora mängder ljummet vatten och kontakta läkare omedelbart. Läs säkerhetsdatablad.

Tekniska data:

Produkt:	Tvåkomponent lösningsmedelsfri, tixotrop, klar epoxi
Torrhalt:	100 %
Egenvikt:	Ca.1,09 g/cm ³
Viskositet:	Ca. 3000 cP v/ 25° C
Färg:	Klar
Glans:	Blank
Blandingsförhållande:	A : B = 2 : 1 (vikt) A : B = 1,67 : 1 (volym)
Brukstid:	Ca. 30 minuter v/25° C
Brukstemperatur:	Min. 12° C (luft och underlag)
Torktid:	10-12 tim v/ 20° C (dammtorr)
Härdningstid:	Ca. 7 dygn v/ 20° C
Emballage:	Set à 7,5 kg (6,88L)
Lagring:	Minst 12 mån i oöppnat emballage, torrt och frostfritt (+5 til + 25° C)

De angivna data, produkternas egenskaper och våra anvisningar är baserade på resultat från egna och externa laborieförsök, fältförsök samt praktiska erfarenheter. Då arbetsutförandet, som är en avgörande faktor, ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för det färdiga resultatet med mindre än att produktfel kan konstateras. Vårt ansvar begränsas till produktens kostnad.

StoCretec Flooring AS,
Værftsgt. 7 A, N-1510 Moss,
Tel. 69 27 30 00 - Fax. 69 27 46 30
E-post: stocretec.no@sto.com
www.stocretec.no