

## Produktdatablad

### Barrikade EP-BT

#### StoPox BT 100

# Barrikade®

Klart tixotrop epoxy bindemiddel

#### Produktbeskrivelse:

**Barrikade EP-BT** er en to-komponent, løsemiddelfri, tixotrop, klar epoxy for overflatebehandling av horisontale og vertikale overflater som betonggulv og vegger og andre sementbaserte underlag. **Barrikade EP-BT** gir en meget god slitestyrke, samt god resistens mot kjemikalier.

#### Bruksområder:

**Barrikade EP-BT** er beregnet brukt hovedsakelig som bindemiddel i natursteinsbelegg for gulv og vegg. **Barrikade EP-BT** egner seg godt som bindemiddel for oppbygging av hulkiler og sokler.

#### Underlag / forbehandling:

Underlaget skal være rent, tørt og fritt for løstsittende materiale, sementslam, fett, olje og evt. andre forurensninger for best mulig vedheft. Fresing, blastring eller sliping med påfølgende støvsugning av overflaten anbefales. Restfuktighet i underlaget bør maksimum være på 4 - 5% (> 97% RF).

#### Blanding:

**Barrikade EP-BT** selges i sett bestående av komponent A (harpiksdel) og B (herder). Komponentene blandes godt med drill påmontert visp eller røreverk. Blandes i ca. 3 min. til massen har en jevn og homogen konsistens. Oppbevar komponentene i romtemperatur døgnet før bruk.

#### Utførelse / påføring:

Påføring og materialforbruk vil avhenge av hvilken anvendelse **Barrikade EP-BT** benyttes til.

#### Rengjøring:

Verktøy rengjøres med løsemiddel som f.eks. **Barrikade EP-Tynner**, aceton, xylen etc. Herdet materiale må fjernes mekanisk.

#### Vernetiltak:

Det skal benyttes hansker, egnet arbeidstøy og briller ved arbeider med fler-komponent epoxy herdeplast. Ved evt. hudkontakt, vask med såpe og varmt vann. Får man epoxy i øynene, skyll umiddelbart.

Se HMS produktdatablad!

#### Tekniske data:

<b>Produkt:</b>	To-komponent løsemiddelfri, tixotrop, klar epoxy
<b>Tørrestoffinnhold:</b>	100%
<b>Egenvekt:</b>	Ca. 1,09 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viskositet:</b>	Ca. 3000 cP v/ 25° C
<b>Farge:</b>	Klar
<b>Glans:</b>	Blank
<b>Blandingsforhold:</b>	A : B = 2 : 1 (vekt) A : B = 1,67 : 1 (volum)
<b>Brukstid:</b>	Ca. 30 minutter v/25° C
<b>Brukstemperatur:</b>	Min. 12° C (luft og underlag)
<b>Tørketid:</b>	10-12 timer v/ 20° C (støvtørr)
<b>Herdetid:</b>	Ca. 7 døgn v/ 20° C
<b>Emballasje:</b>	Sett à 7,5 kg (6,88L)
<b>Lagring:</b>	Minst 12 mnd. i uåpnet emballasje, tørt og frostfritt (+5 til +25° C)

*De angitte data, produktenes egenskaper og våre anvisninger er basert på resultater fra egne og eksterne laboratorieforsøk, feltforsøk og praktiske erfaringer. Da den praktiske bruk ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvar for det ferdige resultatet med mindre eventuelle mangler kan tilbakeføres direkte til mangler ved produktene. Eventuelt ansvar er begrenset oppad til produktenes 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](mailto:stocretec.no@sto.com)  
[www.stocretec.no](http://www.stocretec.no)