

# Barrikade EP-BT

## Klar tixotrop hårdplast bindemedel

SE: P 04. 02.03

BSAB 96: MHG  
SS-EN 13318 –Definitioner  
EFNARC specifikation: Special

### Produktbeskrivning

Barrikade EP-BT är en lösningsmedelsfri, 2-komponent, klar tixotrop epoxi som ger en blank yta med god slitstyrka och bra resistens mot kemikalier. Avger ej några smak- eller luktämnen.

### Användningsområden

Barrikade EP-BT används som bindemedel i naturstensbeläggningar. Bindemedel även för väggbeklädnad, behandling av fundament och pelare samt sockel/hålkäl.

### Underlag/Förbehandling

Ytor som behandlas skall vara rena och torra, befriade från löst sittande material, cementhud och damm, fett och olja samt andra föroreningar.

För bästa vidhäftning ruggas underlaget genom slipning, blästring eller fräsning samt dammsugning.

### Blandning

Barrikade EP-BT levereras i kompletta satser, komponent A (harts) och komponent B (hårdare). Komponenterna skall blandas omsorgsfullt. Överför B-delen (hårdaren) till A-delen (hartset) och blanda mycket noga under flera minuter. Använd lågvarvig bormaskin med blandarvinge. Förvara komponenterna i rumstemperatur dygnet före användning. Undvik spill.

### Utförande

Applicering och materialåtgång beroende på användning.

### Rengöring

Händer och övrig hud rengörs med rengöringscremé och torkpapper, därefter med tvål och ljummet vatten. Verktyg rengörs i lösningsmedel - acetone, xylen etc.

### Arbetshygien

Arbetskyddsstyrelsens författningssamling AFS 2005:18 Hårdplaster skall följas.

### Tekniska typvärden

Typ:	2-komponent, lösningsmedelsfri, tixotrop, klar epoxi
Densitet:	Ca 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Torrhalt:	100 %
Viskositet:	Ca 3000 Cp, v/25°C.
Kulör:	Klar, svag gulningstendens
Glans:	Blank
Blandningsförhållande:	Volym: A: B=2: 1 Vikt: A: B=1,7: 1
Brukstid/Potlife:	Sammanblandat material bör användas inom 30 minuter
Användningstemperatur:	Temperaturen på underlaget och i lokalen bör överstiga 10°C.
Härdning:	Dammtorr efter ca 10-12 tim vid 20°C. Maximal slitstyrka och kemikaliebeständighet efter ca 7 dygn
Förpackningar:	7,5 kg (Komp A 5 kg, komp B 2,5 kg)
Lagringstid:	1 år i obruten förpackning.

De angivna data, produkternas egenskaper och våra anvisningar är baserade på resultat från egna och externa laboratorieförsök, 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.