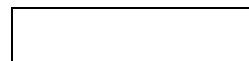


# Barrikade EP-BP ESD

## Elektriskt ledande epoxi

# Barrikade®

## Produktdatablad



### Produktbeskrivning:

**Barrikade EP-BP ESD** är en två-komponent, lösningsmedelsfri, klar epoxi med tillsatt elektriskt ledande material.

### Användningsområden:

**Barrikade EP-BP ESD** är avsedd för uppbyggnad av **Barrikade ESD Dekor** systemet.

### Underlag / förarbete:

Underlaget skall vara rent, torrt och fritt från löst sittande material, cementhud, fett, olja och ev. andra föroreningar för bästa möjliga vidhäftning. Relativ luftfuktighet i betongen skall vara under 97 % (4-5 vikt % restfukt).

### Blandning:

**Barrikade EP-BP ESD** säljs i set bestående av komponent A och komponent B. Komponenterna blandas väl med en bormaskin med påmonterad visp eller liknande.

Blandas i ca. 3 min. till massan har en jämn och homogen konsistens.

Lagra komponenterna i rumstemperatur dygnet före användning.

### Utförande:

**Barrikade EP-BP ESD** appliceras på ESD undercoat med roller eller gummiraka, och strös omedelbart med elektriskt ledande aggregat. Förbrukning: 0.5 kg/m<sup>2</sup>.

### Arbetshygien:

Arbetskyddsstyrelsens författningssamling AFS 2005:18 Härdplaster skall följas.

Se varuinformationsblad för vidare info.

### Rengöring:

Verktyg rengörs med lösningsmedel. Härdat material avlägsnas mekaniskt.

### Tekniska data:

Typ:	Två-komponent, lösningsmedelsfri epoxi
Densitet:	Ca. 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Torrhalt:	100 %
Viskositet:	1000-1500 cp v/ 20° C
Färg:	Genomskinligt svart
Glans	Blank
Blandningsförhållande	A : B = 2 : 1 i volym A : B = 2.3 : 1 i vikt
Brukstid/potlife:	Ca. 30 minuter
Torktid:	10-12 timmar v/ 20° C
Härdningstid:	Max slitstyrka / kemikalieresistens efter ca. 7 dygn.
Användningstemperatur:	Minimum 12° C i underlaget och i luften.
Emballage:	13,5 l (A 9 l, B 4,5 l)
Lagringstid:	12 månader i oöppnat emballage. Torrt och frostfritt (5° - 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.