

## Produktdatablad

### Barrikade EP-Steno

# Barrikade®

Epoxybindemiddel til terrazzo

#### Produktbeskrivelse:

**Barrikade EP-Steno** er en to-komponent, løsemiddelfri epoxy for bruk til bindemiddel i **Barrikade Steno Terrazzo** systemet.

**Barrikade EP-STENO** finnes i 11 standard farger og med to herder varianter, hvorav den ene (EP-Steno LY B-del) har bedre UV bestandighet.

#### Bruksområder:

**Barrikade EP-Steno** er beregnet brukt til oppbygning av **Barrikade Steno Terrazzo** systemet. Systemet gir fugefrie epoxy terrazzo belegg for gulv i butikker, publikumsarealer, industri, nærings- og institusjonsbygg.

#### Underlag / forbehandling:

Underlaget skal være fast, rent, tørt og fettfritt. Restfuktighet i underlaget bør maksimalt være på 4 - 5% (95% relativ luftfuktighet). Betongen slipes (NB: diamantsegmenter), slyngrenses eller freses for fjerning av forurensninger, sementslam og finstoff. Gammel ubehandlet betong infisert med olje eller fett m.m. renses først med et emulgerende vaskemiddel. Tidligere malte flater freses til ren betong.

#### Priming:

Betongundergulv av normal kvalitet C 25 - C 35 primes med **Barrikade EP-PB** epoxyprimer. Svake (poreåpne) og høyfaste betongundergulv (C 45 og høyere), hardbetong og sementbaserte gulv og avrettingsmasser primes med **Barrikade EP-DPM**.

#### Sparkling / reparasjoner:

Eventuell sparkling/reparasjon eller oppretting av undergulvet utføres med **Barrikade EP-PB** epoxy bindemiddel tilsatt fyllstoff, tilslag eller tiksotroperingsmiddel.

#### Blanding:

Komponent A (harpiksdel), røres opp til en jevn og ensartet farge. Deretter tilsettes komponent B (herder), som blandes inn med drill påmontert røreverk. Blandingstid ca. 3 minutter. Deretter tilsettes EP-Steno 2500 C-komponent som røres inn til en homogen masse.

#### Utførelse:

**Barrikade EP-STENO** blandes med EP-Steno 2500 C-komponent og påføres i henhold til **Barrikade Steno Terrazzo prosedyre**.

#### Rengjøring:

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

#### Vernetiltak:

Det skal benyttes hansker, egnet arbeidsklær og briller ved arbeider med flerkomponent epoxy herdeplast. Ved eventuell hud kontakt, vask med såpe og varmt vann. Får man epoxy i øynene, skylk straks med store mengder vann og kontakt lege umiddelbart.

Se HMS produktdatablad!

#### Tekniske data:

<b>Type:</b>	2-komponent epoxy
<b>Egenvekt:</b>	1,25 g/cm <sup>3</sup>
<b>Tørstoffinnhold:</b>	100 %
<b>Viskositet:</b>	ca. 700 cP v/25°C
<b>Farge:</b>	Se Steno Terrazzo fargekart
<b>Glans:</b>	Blank
<b>Blandingsforhold SLT:</b>	A : B = 100 : 30 (vekt)
<b>Blandingsforhold LY:</b>	A : B = 100 : 40 (volum)
<b>Brukstid:</b>	A : B = 100 : 31 (vekt)
<b>Brukstid:</b>	A : B = 100 : 40 (volum)
<b>Brukstid:</b>	Ca. 30 minutter v/25°C
<b>Brukstemperatur:</b>	Minimum 10°C
<b>Tørketid:</b>	10 timer v/20°C
<b>Herdetid:</b>	5-7 døgn v/20°C
<b>Lagring:</b>	Minst 12 måneder i uåpnet emballasje, tørt og frostfritt (+5 <sup>0</sup> til + 25 <sup>0</sup> C)
<b>Emballasje:</b>	EP-Steno A-del: 11,50kg EP-Steno SLT B-del: 3,50kg EP-Steno LY B-del: 3,53kg EP-Steno 2500 C-del: 15,00kg

*De angitte data, produktene 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 produktene 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