

Produktdatablad

Barrikade PU-Rapid

Barrikade®

Polyurethan bindemiddel

Produktbeskrivelse

Barrikade PU-Rapid er et to-komponent løsemiddelfritt polyurethan bindemiddel. Produktet blir benyttet som primer, bunnlag og topplag i Barrikade gulvsystemer. Produktet kan pigmenteres.

Bruksområder

Barrikade PU-Rapid er ment å benyttes til primer, bunnlag og topcoat der hvor det er behov for et raskt og/eller UV-bestendig bindemiddel.

Forbehandling og forhold på stedet

Underlaget skal være fast, rent, tørt og fettfritt. Maksimum RF i betongen: 95 %. Betongkvalitet: Minimum C 25. Nystøpt betong, gammel ubehandlet betong, samt eventuelt tidligere malte flater freses, slyngrenses eller slipes for å fjerne sementslam, dårlig/forurenset betong og maling. Gammel ubehandlet betong og nedslitte malte flater renses i tillegg kjemisk, dersom disse er infisert med olje, fett o.l. Vask med emulgerende vaskemiddel. Den relative luftfuktigheten må være over 50 %.

Blanding

Barrikade PU-Rapid leveres i enheter ferdig til bruk og består av komponent A og komponent B, eventuelt komponent C (fyllstoff SL-1500) og/eller komponent D (fargepigment). Komponentene må blandes nøye. Hell B opp i A og bland nøye i flere minutter med drill. Hell deretter C og D i spannet med A+B og bland nøye i flere minutter. Bruk hansker og vernebriller.

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 flerkomponent herdeplast. Ved evt. hudkontakt, vask med såpe og varmt vann. Får man produktet i øynene, skylk straks med store mengder vann og kontakt lege umiddelbart.

Se HMS produktdatablad!

Tekniske data

Produkt:	To-komponent polyurethan
Tørrestoffinnhold:	100 %
Egenvekt:	1,09 g/cm ³
Viskositet:	760 cP
Blandingsforhold:	A : B = 100 : 59 (vekt) A : B = 100 : 54 (volum)
Farge:	Klar
Potlife:	20 minutter ved 20°C
Herdetid:	4 timer ved 20°C og 60 % fuktighet
Coating intervall:	5 timer ved 20°C
Minimum temperatur:	5°C
Fullt utherdet:	1 dag ved 20°C
Forpakning:	10 kg
Lagring:	6 måneder i uåpnet emballasje ved 5-25°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
www.stocretec.no