

Produktdatablad

Barrikade PU-SLF 3K Bunn**StoPur SL 500****Barrikade®**

Selvtjævnende, fleksibel polyuretan

Produktbeskrivelse:

Barrikade PU-SLF 3K Bunn er en tre-komponent løsemiddelfri selvtjævnende fleksibel polyuretan. Produktet er pigmentert, og leveres i flere farger.

Barrikade PU-SLF 3K Bunn er vanntett og meget slitesterkt.

Bruksområder:

Barrikade PU-SLF 3K Bunn er beregnet brukt som bunnlag der hvor det stilles krav til fleksible løsninger, f. eks.

- parkeringshus
- bevegelige underlag som asfalt og tre
- skal gi et behagelig mykt belegg for mennesker (arbeidsplasser)
- membran for utendørs konstruksjoner med store temperatursvingninger, betong eller asfalt

Underlag / forbehandling:

Underlaget skal være fast, rent og fettfritt.

Betongunderlag forbehandles med diamantsliping, blastring eller fresing. Betongkvalitet: Minimum C 25. Relativ fuktighet betong $\leq 90\%$. All gammel forurensing, betongslam og finstoff må fjernes. Infisert betong med gammel olje og fett, må renses med emulgerende vaskemiddel, eventuelt flammerenses. Tidligere malte flater slipes, evt. fjernes malingen.

Blanding:

Komponent A røres opp til en jevn konsistens. Deretter tilsettes komponent B (herder) som blandes i ca. 3 min. før komp. C tilsettes under omrøring. All blanding skjer med drill påmontert røreverk. Total blandingstid er ca. 7 minutter.

Utførelse:

Det anbefales at betongunderlag primes med en epoksy primer, f.eks. **Barrikade EP-PB**.

Forbruk: 0.3 kg/m². Ved mistanke om fuktig betong brukes **Barrikade EP-DPM**. Forbruk: 0,3 kg/m²

MULTI- Belegg: Bunnlag påføres med tannet sparkel i ønsket tykkelse (1,9 kg/m² for 3,0 mm system). Deretter strøs det umiddelbart inn kvartssand (ca. 4,0 kg/m² for 3,0 mm system) eller Dynagrip (for økt slitastmotstand) til metning.

Barrikade PU-SLF 3K Bunn (eks. filler) kan benyttes som en membran (1 kg/m²) hvor det stilles slike krav, f. eks. parkeringshus.

Rengjøring:

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

Vernetiltak:

Det skal benyttes hansker, egnet arbeidstøy og briller. Ved evt. hudkontakt, vask med såpe og varmt vann. Får man bindemiddel i øynene, skyl straks med store mengder vann og kontakt lege umiddelbart. Se HMS produktdatablad!

Produktdatablad

Barrikade PU-SLF 3K Bunn

StoPur SL 500

Barrikade®

Selvutjevnenende, fleksibel polyuretan

Tekniske data:

Produkt:	Tre-komponent polyuretan
Tørrstoffinnhold:	100 %
Egenvekt:	1.48 g/cm ³
Blandingsforhold:	A:B:C = 264:100:243 (vekt) A:B:C = 285:100:114 (volum)
Farge:	Diverse
Bruktid:	Ca. 45 minutter ved 20°C
Tørketid:	Ca. 4 timer ved 20°C
Overmalingsintervall:	4-6 timer ved 20°C
Minimum temperatur:	5°C
Fullt herdet:	7 døgn ved 20°C
Emballasje:	Sett à 25 kg (3 komp.)
Lagring:	12 måneder i uåpnet emballasje og 5-25°C

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