

Produktdatablad

Barrikade Steinbelegg LY**Barrikade®****Produktbeskrivelse:**

Barrikade Steinbelegg LY er et 2-komponent alifatisk polyuretan bindemiddel med katalysator. Produktet benyttes til installasjon av **Barrikade Steinbelegg** systemet.

Bruksområder:

Barrikade Steinbelegg LY er bindemiddelet som anvendes til Barrikade Steinbelegg der man ønsker at belegget ikke skal påvirkes av sollys.

Blanding:

Komponent B og katalysator tilsettes komponent A, og blandes godt ved hjelp av f.eks. en drill påmontert rørverk. Blandingstid; ca. 3 minutter.

Produktet helles oppi en stor tvangsblander fylt med en steinblanding, og dette blandes sammen til steinene er fuktet. En skal benytte nøyaktig like lang tid på alle blandinger. Blandetabell katalysator til ett sett a' 7kg:

°C	0-5	5-15	15-25	25-30	>30
ml	5	3	2,5	1	1

Det er hensiktsmessig å oppbevare begge komponentene i romtemperatur minst ett døgn før bruk. Unngå varmegang ved å la spennene stå i sollys.

Utførelse:

Barrikade Steinbelegg LY blandes til en mørtel sammen med steinblandingen og legges ut med leggekasse eller for hånd (på mindre felt) og glattes med helikopter eller for hånd med brett. Typisk forbruk (avhengig av steinblanding):

18 mm tykkelse ca. 2,5 kg bindemiddel/m²
Ca. 30 kg stein/m²

15 mm tykkelse ca. 2 kg bindemiddel/m²
Ca. 23 kg stein/m²

Se systemguide for nøyaktig forbruk og type steinblanding.

Rengjøring:

Hender renses med rengjøringskrem og vaskes deretter med vanlig såpe og lunkent vann. Verktøy rengjøres med løsemiddel som f.eks. **Barrikade EP-Tynner**, acetone, xylen etc. Herdet materiale må fjernes mekanisk.

Vernetiltak:

Det skal benyttes hansker, arbeidstøy og briller ved arbeider med herdeplaster. Får man stoffet i øynene, skyl straks med store mengder vann og kontakt lege umiddelbart. Se HMS produktdatablad.

Tekniske spesifikasjoner:

Produkt:	To-komponent polyuretan med katalysator
Egenvekt:	1,08 g/cm ³
Shore-D	ca. 65
Viskositet:	Ca. 1750 cp v/25°C
Tørrstoffinnhold:	100 %
Farge:	Transparent
Glans:	Blank
Blandingsforhold:	A : B = 1 : 1 (vekt)
Brukstid:	ca. 20 minutter ved 20°C
Bruks-temperatur:	Temperaturen i underlag og luft bør være på minst 5 °C.
Tørketid:	Støvtørr etter ca. 1 1/2 time v/20°C. Maksimal slitestyrke og kjemikaliebestandighet oppnås etter 7 døgn.
Lagring:	Minst 12 måneder i uåpnet emballasje. Oppbevares tørt og frostfritt (5° - 25°C).
Emballasje:	Sett à 7 kg

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