

Produktdatablad

Barrikade Steinbelegg LY StoPur SB 100 Transparent LY

Barrikade®

Produktbeskrivning:

Barrikade Steinbelegg LY är ett två-komponent alifatiskt polyuretan bindemedel med katalysator. Produkten används till installation av **Barrikade Stenbeläggning Slät** systemet.

Användningsområde:

Barrikade Steinbelegg LY är bindemedlet som används till Barrikade Stenbeläggning Slät när man önskar att beläggningen inte skall påverkas av solljus.

Blandning:

Komponent B och katalysator tillsätts komponent A, och blandas noga med bormaskin med påmonterad omrörare/ visp. Blandas i ca. 3 min. Produkten hålls sedan i en stor tvångsblandare fylld med en stenblandning, och detta blandas samman till stenen är helt fuktad. Man skall använda exakt lika lång tid på alla blandningar. Förvara komponenterna i rumstemperatur ett dygn innan användning.

Blandningstabell katalysator till ett set a' 7kg:

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

Utförande/installation:

Barrikade Steinbelegg LY, blandas till en massa tillsammans med stenblandningen och fin sand, och läggs ut med läggningsslåda eller för hand (på mindre fält) och glättas med helikopter eller för hand med brätte. Förbrukning (avhängigt stenblandning):

18 mm:	ca. 2,5 kg bindemedel/m ² ca. 28 kg sten/m ² ca. 2 kg fin sand
15 mm:	ca. 2 kg bindemedel/m ² ca. 22 kg sten/m ² ca. 1,6 kg fin sand

Se systemguide för exakt förbrukning och typ av stenblandning.

Rengöring:

Verktyg rengörs med lösningsmedel som t ex. acetone, xylene eller liknande.. Härdat material måste tas bort mekaniskt.

Arbetshygien/miljö:

Arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2011:19
Kemiska arbetsmiljörisker skall följas.

Det skall användas handskar, anpassade arbetskläder och glasögon vid arbete med härdplastert. Vid hudkontakt, tvätta med tvål och varmt vatten. Får man epoxi i ögonen, skölj direkt med stora mängder ljummet vatten och kontakta läkare omedelbart. Läs säkerhetsdatablad.

Tekniska specifikationer:

Produkt:	Tvåkomponent polyuretan med katalysator
Egenvikt:	1,08 g/cm ³
Shore-D	ca. 65
Viskositet:	Ca. 1750 cp v/ 25 °C
Torrhalt:	100 %
Färg:	Transparent
Glans:	Blank
Blandingsförhållande	A : B = 1 : 1 (vekt)
Bruktid:	ca. 20 min vid 20 °C
Bruks-temperatur:	Temperaturen i underlag och luft bör vara på minst 5 °C.
Torktid:	Dammtorr efter ca. 1 1/2 tim v/ 20 °C. Maxi slitstyrka och kemikaliebeständighet uppnås efter 7 dygn.
Lagring:	Minst 12 mån i oöppnat emballage. Förvaras torrt och frostfritt (5° - 25 °C).
Emballage:	Set à 7 kg

De angivna data, produkternas egenskaper och våra anvisningar är baserade på resultat från egna och externa laboratorieförsök, 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.

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