

Produktdatablad

Barrikade EP-PB LV

StoPox GH LV

Barrikade®

Epoxi primer

Produktbeskrivning:

Barrikade EP-PB LV eä en tvåkomponent, lågviskös, lösningsmedelsfri epoxiprimer för ytbehandling av betonggolv och andra cementbaserade underlag.

Användningsområde:

Barrikade EP-PB LV är avsedd för användning i förbindelse med uppbyggnad av olika Barrikade epoxi-beläggningssystem. Primern penetrerar bra in i betongen och säkerställer en bra vidhäftning till underlaget, när riktig förbehandlingsmetod följs.

Barrikade EP-PB LV har mycket goda utluftningsegenskaper och kan med fördel användas där det finns risk för luft från betongunderlaget / avjämningsmassan.

NB: Barrikade EP-PB LV är inte så färgestabil att den bör användas som bindemedel till massagolv eller som topplack o dyl

Underlag / förbehandling:

Underlaget skall vara rent, torrt och fritt från löst sittande material, cementhud, fett, olja och andr föroreningar för bäst möjliga vidhäftning. Fräsning, blästring eller diamantslipning med efterföljande dammsugning av ytorna rekommenderas. Restfuktighet i underlaget bör vara max 97 % RF.

Gammal obehandlad betong och nedslitna målade ytor rengörs också kemiskt om dessa är kontaminerade med olja, fett o dyl. Tvätta med emulgerande rengöringsmedel.

Blandning:

Komponenterna blandas noga med bormaskin med påmonterad omrörare/visp. Blandas i ca. 3 min. till massan har en jämn och homogen konsistens. Förvara komponenterna i rumstemperatur ett dygn innan användning.

Utförande:

Barrikade EP-PB LV påförs ytorna jämnt och flödigt med gummiraka eller en långhårig roller. Vid porös och dålig betong där det senare skall installeras en själv-utjämnande epoxibeläggning, bör ytorna behandlas med två lager primer. Förbrukning; ca. 0,3 kg/m² per lager.

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 arbetsmiljöriser 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 data:

Produkt:	Tvåkomponent epoxi
Torrhalt:	100 %
Egenvikt:	1,08 g/cm ³
Viskositet:	360 cP v/ 25 ⁰ C
Färg:	Klar
Blandingsförhållande:	A : B = 100 : 46 (vikt) A : B = 100 : 50 (volym)
Brukstid:	25 minuter v/25 ⁰ C
Brukstemperatur:	Min 12 ⁰ C (luft och underlag)
Torktid:	6-8 tim v/ 20 ⁰ C (dammtorr)
Övermålningsbar:	6-8 tim v/ 20 ⁰ C, max 36 tim v/ 20 ⁰ C
Härdningstid:	3 dygn v/ 20 ⁰ C
Emballage:	Set à 10 kg
Lagring:	Minst 12 mån. i oöppnat emballage, torrt och frostfritt (+5 ⁰ til + 25 ⁰ C)

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