

Produktdatablad

Barrikade EW-Klar StoPox EW 100 Transparent

Barrikade®

Epoxiprimer / dammbindare

Produktbeskrivning:

Barrikade EW-Klar är en tvåkomponent, vattenspädbar, lösningsmedelsfri, klar epoxi. Produkten har lite lukt och är inte brandfarlig.

Användningsområden:

Barrikade EW-Klar används som en primer eller dammbindning på betong.

Underlag:

Underlaget skal vara fast, rent, relativt torrt och fritt från fett o dyl. Rengörs ev. med emulgerande tvättmedel.

Härdningsförutsättningar:

Temperatur: Min. 12 °C (luft och underlag).
Relativ luftfuktighet: Max 70 %. Högre luftfuktighet kan ge sen uthärdning och en matt/vitaktig yta.

Förbehandling:

Vid nygjuten betong eller andra cementbaserade ytor avlägsnas cementskiv med syratvätt, eller med lätt slipning med grundlig efterföljande dammsugning.

Vid renovering av existerande målade, ev gamla obehandlade ytor, avlägsnas all smuts, olja m.m. Existerande målning mattslipad och lös målning avlägsnas, därefter dammsugs ytorna.

Blandning:

Barrikade EW-Klar leveres på färdiga anpassade set. Komponent A (bas) tillsätts komponent B (härdare) och blandas noga med bormaskin med påmonterad omrörare/visp. Blandningstid ca. 3 min. Blanda inte större mängder än det som går åt under 1 timme. Förvara komponenterna i rumstemperatur ett dygn innan användning.

Utförande/installation:

Barrikade EW-Klar påförs med gummiraka, kvast eller roller. Produkten är färdigförtunnad, och skall inte förtunnas ytterligare.

Påförs i ca. 0,2 kg/m².

Härdningsstid för nytt stryk:

Min. 12 tim, max. 24 tim v/20 °C.

Rengöring:

Tvätta händerna med tvål och vatten. Verktygen görs rent i ljummet vatten, ev med tillsatt tvättmedel omedelbart efter användning. Det är viktigt att all utrustning rengörs grundligt innan produkten börjar att härda. Härdat material 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 data:

Type:	Tvåkomponent vattenspädbar epoxi
Egenvikt:	1,02 g/cm ³
Torrhalt:	28% vikt
Färg:	Klar
Glans:	Blank
Viskositet	Ca. 800 cp v/ 25°C
Blandingsförhållande :	A : B = 1 : 5.2 (vikt) A : B = 1 : 6 (volym)
Brukstid:	1 tim v/20°C och 50% relativ luftfuktighet
Brukstemperatur:	Min. 12°C i luft och underlag
Torktid:	Dammtorr efter 5-7 tim v/ 20°C och 50% relativ luftfuktighet. Bruksörr efter 24 tim. Fullt uthärdad efter 5-7dygn
Förtunning:	Skall inte förtunnas

Produktdatablad

Barrikade EW-Klar StoPox EW 100 Transparent

Barrikade®

Epoxiprimer / dammbindare

Lagring:	Min 12 mån. v/5-40°C i oöppnatt emballage. Lagras frostfritt
Emballage:	Set á 5 liter och 10 liter

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