

# Produktdatablad

## GjøcoPoxy SL EKO



GjøcoPoxy SL EKO är ett 3-komponents självtjämnande epoxigolvbelägg för industri- och kommersiella byggnader. GjøcoPoxy SL EKO är avsett för användning på betong och mineraliska underlag som ska tåla stora kemiska och mekaniska påfrestningar. Underlaget måste förbehandlas och primas innan vidare behandling.

Produkten uppfyller kraven i BREEAM-NOR v6.1 med klassificeringen "exemplary level emission criteria".

Reviderad:

26.02.2025


Symboler



### Användningsområden

Produktionslokaler  
Parkeringshus  
Lager  
Industrilokaler  
Laboratorier  
Sjukhus  
Livsmedelsindustri  
Inomhus- och utomhusbruk

Färger:	Standardfärger, specialfärger på begäran.
Blandningsförhållande:	7 kg del A, 3 kg del B och 12 kg del C.
Egenvikt del A + del B:	1,10 kg/L
Egenvikt del A + del B + del C:	1,61 kg/L
Appliceringsmetod:	Tandspackel, stålrika eller nivårika.
Rengöringsmedel:	Xylen eller isopropanol. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.
Förtunning:	Produkten ska inte förtunnas.
Åtgång:	3,22 kg/m <sup>2</sup> ger 2 mm tjocklek. Ej inräknat primer.
Användningstid:	30 minuter. Bör användas omedelbart efter att del A och del B blandats.
Gångbar:	24 timmar vid 20 °C.
Övermålningsintervall:	Max 24 timmar vid 20 °C.
Minsta appliceringstemperatur:	+12 °C i både underlag och luft, samt minst 3 °C över aktuell daggpunkt. Lägre temperaturer förlänger härdningstiden.
Härdningstid:	7 dygn.
Hållbarhet:	2 år i oöppnad förpackning vid normal lagringstemperatur.

<b>Färg och glans</b>	Använd alltid samma batchnummer på hela strykningssytan för att undvika skillnader i glans och färg.
<b>Förbehandling</b>	Underlaget ska vara fast, rent, torrt och fritt från fett. Maximal restfuktighet i underlaget: 5 % (95 % RF). Betongkvalitet: minst C 25. Förbehandlingen av betong görs genom slipning, fräsning, blästring eller sandblästring. Ytan dammsugs noggrant som avslutning. Minsta appliceringstemperatur: +12 °C; gäller både för underlag och lufttemperatur.
<b>Användning</b>	Rör om del A, tillsätt del B och blanda väl i ca 3 minuter. Tillsätt sedan del C och blanda alla delar till en homogen massa. Blandningen måste användas omedelbart. För ljusa färger bör vitt fyllmedel (t.ex. kompaktmel) användas. Minsta appliceringstemperatur är +12 °C; gäller både för underlag och lufttemperatur. Produkttemperaturen ska också vara över +15 °C vid användning.  Betong: Betongunderlaget måste vara torrt, rent, dammfritt och eventuell cementhinna eller formolja ska tas bort, exempelvis genom slipning, sandblästring eller blästring. Den relativa fuktigheten i underlaget får inte överstiga RH 90 %. Betongunderlag ska alltid förbehandlas som beskrivs innan primer appliceras, t.ex. GjøcoPoxy BP, GjøcoPoxy MF eller GjøcoPoxy Universal. GjøcoPoxy SL EKO kan appliceras direkt på GjøcoPoxy primer inom 24 timmar. Vid längre tidsintervall mellan primer och belägg måste GjøcoPoxy primer strös med torr, ren sand. All lös sand måste sedan tas bort från ytan och GjøcoPoxy SL EKO kan appliceras i önskad tjocklek.
<b>Applicering</b>	GjøcoPoxy SL EKO appliceras i ett tjockt lager med nivårika, tandspackel eller gummiraka, med ett förbruk på 2-4 kg/m <sup>2</sup> beroende på önskad tjocklek på beläggningsen. Om nödvändigt, efterrulla med piggrulle. Toppstrykning måste appliceras inom 24 timmar vid 20 grader. Vid högre temperaturer kan detta intervall vara kortare än 24 timmar. Om tidsintervallet överskrids måste ytan lätt slipas för att säkerställa nödvändig vidhäftning. Om GjøcoPoxy primer är strött med sand kan tiden överskrida 24 timmar.  Dagpunkten måste kontrolleras före varje operation och ytemperaturen ska alltid vara minst 3 grader högre än dagpunktstemperaturen under appliceringen.
<b>Lagring</b>	Lagra torrt och frostfritt.
<b>Avfallshantering</b>	Flytande epoxi får inte hällas i avlopp eller i naturen, utan ska lämnas till miljöstation. Ohärdad epoxi kan lämnas som restavfall på miljöstation. Det rekommenderas att kontakta den aktuella miljöstationen för specifika råd, då lokala variationer kan förekomma.  
<b>Säkerhet</b>	Produkten kan orsaka kontaktallergi. Använd lämpliga handskar, arbetskläder och skyddsglasögon. Se separat säkerhetsdatablad. Läs informationen på förpackningen.

Informationen i detta datablad baseras på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Våra produkter betraktas som halvfabrikat och eftersom de förhållanden produkterna används under ofta ligger utanför vår kontroll, kan vi inte garantera något annat än produktens kvalitet. Produkterna levereras enligt våra allmänna försäljnings-, leverans- och serviceregler, om inget annat avtalats skriftligt. Vi förbehåller oss rätten att göra mindre produktändringar och att ändra de angivna uppgifterna utan föregående meddelande. Detta datablad ersätter tidigare versioner.

**Kontaktinformation**

**Gjøco AS** avd. Galterud  
Sagmoen 100, NO-2223 Galterud  
Telefon: +47 712 91 700  
E-post: [office@gjoco.no](mailto:office@gjoco.no)

