

# Produktdatablad

## GjøcoPoxy C



GjøcoPoxy C är en tvåkomponents lösningsfri epoxibeläggning för golv och väggar i industri- och näringsbyggnader.

GjøcoPoxy C är avsedd för användning på betong, cementbaserade underlag, stål, aluminium och liknande material. Det rekommenderas att epoxiprimer, GjøcoPoxy BP, används direkt på cementbaserade underlag för att säkerställa ett bra fäste till underlaget innan GjøcoPoxy C appliceras.

Reviderad:

25.02.2025

Symboler



### Användningsområden

Industriella golv  
Väggar  
Industrianläggningar  
Inomhus- och utomhusbruk

### Tekniska data

Färg:	Standardfärger, specialfärger på begäran
Blandningsförhållande:	4:1 i vikt (del A: del B).
Densitet del A + del B:	1,30 kg/L.
Appliceringsmetod:	Rulle, svamp, gummiskrapa eller pensel.
Rengöringsmedel:	Xylen eller Isopropanol. Härdat produkt kan endast tas bort mekaniskt.
Tunnings:	Produkten ska inte spädas.
Förbrukning:	Beroende på underlag och typ av beläggning. Se separat appliceringsbeskrivning.
Användningstid:	25 min. Använd omedelbart efter att del A och del B har blandats.
Stövtorr:	7 timmar vid 20°C.
Gångbar:	24 timmar vid 20°C.
Övermålbart, intervall:	Max 24 timmar vid 20°C.
Minsta appliceringstemperatur:	+12 °C för underlag och luft, och minst 3 °C över aktuellt daggpunkt. Lägre temperaturer förlänger härdningstiden.
Härdningstid:	7 dagar.
Hållbarhet:	2 år i oöppnad förpackning vid normal lagringstemperatur.

### Färg och glans

Använd alltid samma batchnummer på hela ytan för att undvika glans- och färgskillnader.

<b>Förbehandling</b>	Underlaget ska vara fast, rent, torrt och fritt från fett. Maximal restfuktighet i underlaget är 5 % (95 RH). Betongkvalitet minst C 25. Förbehandlingen av betong görs genom slipning, fräsning, sandblåstring eller sandstrålning. Ytan ska dammsugas noggrant till sist. Ytan ska primas med exempelvis GjøcoPoxy BP, GjøcoPoxy MF eller GjøcoPoxy Universal. Se till att primern täcker hela ytan och att det inte finns några torra områden.
<b>Användning</b>	<p>Tillsätt del B i del A och blanda väl i 3-4 minuter med en långsamgående bormaskin/blandare. Blandningen måste användas omedelbart. Minsta appliceringstemperatur är +12 °C, detta gäller både underlag och lufttemperatur. Produktens temperatur ska också vara över +15 °C vid användning.</p> <p>Betong: Betongunderlag måste alltid förbehandlas innan primer, GjøcoPoxy BP, appliceras. Underlaget måste vara torrt, rent och dammfritt, och eventuell cementhinna eller formolja ska tas bort med t.ex. slipning, sandblåstring eller blastning. Den relativa fuktigheten i underlaget ska inte överstiga RH 90 %. GjøcoPoxy C kan appliceras direkt på GjøcoPoxy BP, men inom 24 timmar efter applicering av primer. Om en halkfri yta önskas kan GjøcoPoxy BP strös med torr, ren sand. All lös sand måste tas bort från ytan och GjøcoPoxy C kan appliceras för att uppnå önskad halkskydd. Tidpunkten för beläggning av den strödda ytan behöver inte vara inom 24 timmar.</p> <p>Stål: Stålytor måste vara rena och torra och sandblästras till SA2 ½. Ytan måste beläggas snabbt efter sandblåstring för att förhindra att stålet oxiderar. GjøcoPoxy C kan appliceras direkt på stål utan primer.</p>
<b>Applicering</b>	<p>GjøcoPoxy C appliceras i ett eller två lager med rulle, svamp eller gummiskrapa, med en förbrukning på 0,3-0,5 kg/m<sup>2</sup> per lager. Toppströket måste appliceras inom 24 timmar vid 20 °C. Vid högre temperaturer kan detta intervall vara kortare än 24 timmar. Om tidsintervallet överskrids måste ytan slipas lätt för att säkerställa nödvändigt fäste.</p> <p>Om primern, GjøcoPoxy BP, har ströts med sand kan tiden överskrida 24 timmar.</p> <p>För applicering på vägg rekommenderas GjøcoPoxy C Tix.</p> <p>Daggpunkten måste kontrolleras före varje operation och ytemperaturen ska alltid vara minst 3 grader över daggpunkten under hela appliceringen.</p>
<b>Lagring</b>	Lagra torrt och frostfritt.
<b>Avfallshantering</b>	<p>Flytande epoxi får inte hällas ut i avloppssystem eller i naturen, utan ska lämnas till en miljöstation. Oherdat epoxi kan lämnas på miljöstationer som restavfall, men det rekommenderas att den aktuella miljöstationen kontaktas för specifika råd, då det kan finnas lokala variationer.</p>
	
<b>Säkerhet</b>	Produkten kan orsaka kontaktallergi och lämpliga handskar, arbetskläder och skyddsglasögon ska användas. 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)

