

# Produktdatablad

## GjøcoPoxy Lettsparkel



GjøcoPoxy Lettsparkel är en lösningsfri tvåkomponents epoxysparkel för väggar och tak. GjøcoPoxy Lettsparkel är avsedd för användning på mineraliska ytor som betong och cementbaserade underlag som ska tåla stora kemiska och mekaniska påfrestningar. Produkten är sprutbar och är lämplig för porfyllning och som primer på betongytor.

Reviderad: 25.02.2025

Symboler



Användningsområden

Tankbeläggning  
Betongväggar  
Tak

Tekniska data

Färg:	Ljusgrå
Blandningsförhållande:	För 12 kg: 9 kg GjøcoPoxy Lettsparkel del A 3 kg GjøcoPoxy Lettsparkel del B (3 : 1 / del A : del B)
Appliceringsmetod:	Spruta eller spackel
Rengöringsmedel:	Lösningsmedel eller annat rengöringsmedel för epoxi. Härdat produkt kan endast tas bort mekaniskt.
Tunnings:	Produkten ska inte spädas.
Egenvikt på blandning:	Ca. 1,2 kg/l
Förbrukning:	0,5 – 1,5 kg/m
Användningstid:	30 min vid +20 °C
Minsta appliceringstemperatur:	+10 °C på yta och luft, och minst 3 °C över aktuellt daggpunkt. Lägre temperaturer förlänger härdningstiden.
Härdningstid:	7 dygn
Hårdhet:	Ca. Shore D 75
Hållbarhet:	2 år i öppnad förpackning vid normal lagringstemperatur.

Förbehandling

Ytan ska vara fast, ren, torr och fri från fett. Maximal restfuktighet i underlaget 10% (90 RH). Betongkvalitet minst C 25. Förbehandling av betong görs genom slipning, fräsning, högtryckstvättning eller sandblästring. Ytan ska slutligen dammsugas noggrant. Lufttemperatur och yttemperatur på underlaget ska vara minst +10 °C vid applicering, och vara minst +3 °C över aktuellt daggpunkt.

Användning

Den relativa luftfuktigheten i rummet måste vara under 90% både vid applicering och härdning. Oherdat produkt får inte komma i kontakt med fukt eller vatten. Det är

viktigt att endast använda torra tillsatsmaterial som strömaterial. Del A och del B ska ha en temperatur över +15 °C vid blandning. Rör först upp del A med en långsamgående bormaskin och tillsätt del B. Blanda väl i minst 3 minuter till en homogen blandning. Blandningen måste användas omgående. Appliceras med tandad spackel eller nivellering.

**Tankbeläggning:**

Den förbehandlade ytan kan beläggas med GjøcoPoxy Lettsparkel tills en porfri yta uppnås. Om så önskas kan produkten appliceras med spruta med munstycke som skapar ett fint sprutbild upp till 1-2 kg/m<sup>2</sup> utan att materialet rinner på vertikala ytor. Därefter kan ytan beläggas med epoxy, polyurea eller andra ytskikt som önskas som toppbeläggning i tankanläggningar.

Vidare primer applicering av GjøcoPoxy Lettsparkel måste göras inom 24 timmar vid 20 °C. Om temperaturen är högre blir detta intervall kortare och omvänt.

**Härdningstid:**

GjøcoPoxy Lettsparkel är fullt härdat efter 7 dagar och får inte utsättas för vattensprut, kemikalier eller mekanisk slitage innan full härdning är uppnådd. Detta kan bland annat leda till missfärgning.

**Lagring**

Produkten ska lagras enligt nationella bestämmelser. Förpackningen ska hållas väl försluten och lagras torrt vid jämn temperatur. Produkten ska transporteras och lagras stående, torrt och frostfritt.

**Avfallshantering**

Flytande epoxy ska inte hällas ut i avloppssystem eller naturen, utan lämnas till en miljöstation. Oherdat epoxy kan lämnas på miljöstationer som restavfall, men det rekommenderas att kontakta den aktuella miljöstationen för specifika råd, då det kan finnas lokala variationer.

**Övrig information**

Epoxyprodukten tål inte frost. Använd inte olika batchnummer på samma lager; detta kan leda till färgskillnader.

**Säkerhet**

Produkten kan orsaka kontaktallergi och det ska användas lämpliga handskar, arbetskläder och skyddsglasögon. Se separat säkerhetsdatablad. Läs informationen på förpackningen.

Informationen i detta datablad baseras på laborietester 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)

