

Produktdatablad

GjøcoPoxy SL



GjøcoPoxy SL är ett 3-komponents självtjämnande epoxibeläggning för golv i industribyggnader och kommersiella lokaler. GjøcoPoxy SL är avsedd för användning på betong och mineraliska underlag som ska tåla stora kemiska och mekaniska påfrestningar. Underlaget måste förbehandlas och grundas innan vidare behandling.

Reviderad: 28.10.2025


Symboler



Användningsområden

Produktionslokaler
Parkeringshus
Lager
Industriella lokaler
Laboratorier
Sjukhus
Livsmedelsindustri
Inomhus- och utomhusbruk

| | |
|---------------------------------|--|
| Färger: | Standardfärger, specialfärger på begäran. |
| Blandningsförhållande: | 7 kg del A och 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: | Tandsparkel, stålsparkel eller nivårake. |
| Rengöringsmedel: | Xylen eller Isopropanol. Härdad produkt kan endast tas bort mekaniskt. |
| Förtunning: | Produkten ska inte förtunnas. |
| Forbruk: | 3,22 kg/m ² ger 2 mm tjocklek. Ej inkluderat primer. |
| Användningstid: | 30 min. Används omgående 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 på underlag och i luft, och minst 3°C över aktuell daggpunkt. Lågre temperaturer förlänger härdningstiden. |
| Härdningstid: | 7 dygn. |
| Hållbarhet: | 2 år i oöppnad förpackning vid normal lagringstemperatur. |

| | |
|-------------------------|--|
| Färg och glans | Använd alltid samma batchnummer på hela strykningssytan för att undvika skillnader i glans och färg. |
| Förbehandling | Underlaget ska vara fast, rent, torrt och fritt från fett. Maximal restfuktighet i underlaget är 5 % (95 RF). Betongkvalitet minst C 25. Förbehandling av betong görs genom slipning, fräsning, slingrengöring eller sandblästring. Ytan ska dammsugas noggrant till slut. Minsta appliceringstemperatur är +12°C; detta gäller både underlag och lufttemperatur. |
| Användning | Rör om del A, tillsätt del B och blanda väl i cirka 3 minuter. Tillsätt sedan del C och blanda alla delar till en homogen massa. Blandningen måste användas omgående. För ljusa färger bör vitt fyllmedel (t.ex. kompaktmel) användas. Minsta appliceringstemperatur är +12°C; detta gäller både underlag och lufttemperatur. Produktens temperatur ska också vara över +15°C vid användning. Betong: Betongunderlaget måste vara torrt, rent, dammfritt och eventuella cementhinne- eller formoljerester måste tas bort genom exempelvis slipning, sandblästring eller sandblästring. Den relativa luftfuktigheten i underlaget ska inte överstiga RH 90 %. Betongunderlag ska alltid förbehandlas som beskrivs innan applicering av primer, t.ex. GjøcoPoxy BP, GjøcoPoxy MF eller GjøcoPoxy Universal. GjøcoPoxy SL kan appliceras direkt på GjøcoPoxy primer inom 24 timmar. Vid längre tidsintervall mellan primer och belägg kan GjøcoPoxy primer strös med torr, ren sand. All lös sand måste sedan tas bort från ytan och GjøcoPoxy SL kan appliceras i önskad tjocklek. |
| Applicering | GjøcoPoxy SL appliceras i ett tjockt lager med nivårika, tandsparkel eller gummiskrapa, med en förbrukning på 2-4 kg/m ² beroende på önskad belägningens tjocklek. Om nödvändigt efterrullas med piggrulle. Toppstryk måste appliceras inom 24 timmar vid 20 grader. Vid högre temperaturer kan detta intervall vara kortare än 24 timmar. Om tidsintervallet överskrids måste ytan slipas lätt för att säkerställa nödvändigt vidhäftning. Om GjøcoPoxy primer har ströts med sand kan tiden överskrida 24 timmar. Dagpunkten måste kontrolleras innan varje operation och ytemperaturen ska alltid vara mer än 3 grader över dagpunkt under applicering. |
| Lagring | Lagra torrt och frostfritt. |
| Avfallshantering | Flytande epoxy får inte tömmas i avlopp eller naturen, utan ska levereras till en miljöstation. Oherdad epoxy kan levereras till miljöstationer som restavfall, men det rekommenderas att kontakta den aktuella miljöstationen för specifika råd eftersom det kan finnas lokala variationer.  |
| Säkerhet | Produkten kan orsaka kontaktallergi och lämpliga handskar, arbetskläder och skyddsglasögon ska användas. Se separat säkerhetsdatablad. Läs informationen på förpackningen. |

Uppgifterna i detta datablad baseras på laboratorieprov och praktisk erfarenhet. Eftersom de förhållanden under vilka produkterna används ofta ligger utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Produkterna levereras enligt våra allmänna villkor för försäljning, leverans och service, om inget annat skriftligen avtalats. Vi förbehåller oss rätten att ändra angivna uppgifter utan föregående meddelande. Färg kan betraktas som halvfabrikat, och resultatet beror på förbehandling, temperatur, applicering, underlagstyp osv. Detta datablad ersätter tidigare utgåvor.

Kontaktinformation

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

