

# Produktdatablad

## GjøcoPoxy SL EKO



GjøcoPoxy SL EKO er et 3-komponent selvutjevneende epoksybelegg for gulv til industri- og næringsbygg. GjøcoPoxy SL EKO er beregnet til bruk på betong og mineralske underlag, som skal tåle store kjemiske og mekaniske belastninger. Underlaget må forbehandles og primes før videre behandling.

Produktet overholder kravene satt i BREEAM-NOR v6.1 med klasse «exemplary level emission criteria».

Revidert

17.07.24

Symboler



### Bruksområder

Produksjons lokaler  
Parkeringshus  
Lager  
Industri lokaler  
Laboratorier  
Sykehus  
Næringsmiddel  
Innvendig og utvendig bruk

### Tekniske data

Farger:	Standard farger, spesialfarger på forespørsel.
Blandingsforhold:	7 kg del A og 3 kg del B og 12 kg del C.
Egenvekt del A + del B	1,10 kg/L.
Egenvekt del A + del B + del C	1,61 kg/L.
Påføringsmetode:	Tannsparkel, stålsparkel eller nivårake.
Rengjøringsmiddel:	Xylen eller Isopropanol. Herdet produkt kan kun fjernes mekanisk.
Tynning:	Produktet skal ikke tynnes.
Forbruk:	3,22 kg/m <sup>2</sup> gir 2 mm tykkelse. Ikke medregnet primer.
Brukstid:	30 min. Brukes omgående etter at del A og del B er blandet.
Gangbar:	24 timer ved 20°C.
Overmalbar, intervall.	Maksimum 24 timer ved 20°C.
Minimum påføringstemp. °C:	+12 °C i underlag og luft, og minst 3°C over gjeldende duggpunkt. Lavere temperaturer forlenger herdetiden.
Herdetid:	7 døgn.
Holdbarhet:	2 år i uåpnet forpakning ved normal lagringstemperatur.

### Farge og glans

Bruk alltid samme batchnummer på hele strøket for å unngå glans- og fargeforskjeller

<b>Forbehandling</b>	Underlaget skal være fast, rent, tørt og fritt for fett. Max. restfuktighet i underlaget 5% (95 RF). Betongkvalitet min C 25. Forbehandlingen av betong gjøres ved sliping, fresing, slyngrensing eller sandblåsing. Overflaten støvsuges grundig til slutt. Minimum påføringstemperatur er +12°C; dette gjelder både underlag og lufttemperatur.
<b>Bruksmåte</b>	Rør opp del A, tilsett del B og bland godt sammen i ca 3 minutter. Deretter tilsettes del C og alle deler blandes til en homogen masse. Blandingen må brukes omgående. For lyse farger bør det benyttes hvitt fyllstoff (f.eks. kompaktmel). Minimum påføringstemperatur er +12°C; dette gjelder både underlag og lufttemperatur. Produktets temperatur skal også være over +15°C ved bruk.  Betong: Betongunderlaget må være tørt, rent, støvfritt og evt. sementhinne eller formolje må fjernes ved hjelp av for eksempel sliping, sandblåsing eller blastring. Den relative fuktigheten i underlaget skal ikke overstige RH 90 %. Betongunderlag skal alltid forbehandles som beskrevet før påføring av primer, f.eks. GjøcoPoxy BP, GjøcoPoxy MF eller GjøcoPoxy Universal. GjøcoPoxy SL EKO kan påføres direkte på GjøcoPoxy primer innen 24 timer. Ved lengre tidsintervall mellom primer og belegg må GjøcoPoxy primer avstrøs med tørr, ren sand. All løs sand må deretter fjernes fra overflaten og GjøcoPoxy SL EKO kan påføres i ønsket tykkelse.
<b>Påføring</b>	GjøcoPoxy SL EKO påføres i et tykt strøk med nivårake, tannsparkel eller gummi nal, med et forbruk på 2-4 kg/m <sup>2</sup> , avhengig ønsket tykkelse på belegget. Om nødvendig etterulles med piggrulle. Toppstrøk må påføres innen 24 timer ved 20 grader. Ved høyere temperatur, kan dette intervallet være kortere enn 24 timer. Overstiges tidsintervallet må overflaten slipes lett for å sikre nødvendig vedheft. Hvis GjøcoPoxy primer er avstrødd med sand kan tiden overstige 24 timer.  Duggpunktet må kontrolleres før hver operasjon og overflatetemperaturen skal alltid være høyere enn 3 grader over duggpunktet til enhver tid under påføring.
<b>Lagring</b>	Lagres tørt og frostfritt.
<b>Avfallshåndtering</b>	Flytende epoxy skal ikke tømmes i kloakkavløp eller i naturen, men leveres til miljøstasjon. Utherdet epoxy kan leveres på miljøstasjoner som restavfall, men det anbefales at den aktuelle miljøstasjonen kontaktes for konkrete råd, fordi det kan være lokale variasjoner.
<b>Sikkerhet</b>	Produktet kan gi kontaktallergi og det skal brukes egnede hansker, arbeidstøy og briller. Se eget sikkerhetsdatablad. Les informasjonen på emballasjen.

Opplysningene på dette databladet er basert på laboratorieprøver og praktisk erfaring. Våre produkter regnes som halvfabrikata og ettersom de forhold produktene benyttes under ofte ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke garantere annet enn produktets kvalitet. Produktene blir levert i henhold til våre generelle vilkår for salg, levering og service, dersom ikke annet er skriftlig avtalt. Vi forbeholder oss retten til å foreta mindre produktendringer og til å endre de angitte data uten forutgående beskjed. Dette datablad erstatter tidligere utgaver.

**Kontaktinformasjon**

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

