

Produktdatablad

GjøcoPoxy Universal



GjøcoPoxy Universal er en to-komponent, lavviskøs og løsemiddelfri allround epoxy.

GjøcoPoxy Universal er beregnet til bruk som primer, bindemiddel til dekorative epoxybelegg og som klar/transparent topplakk. Kan også benyttes som transparent film / støvbinder.

Revidert

17.07.24

Symboler



Bruksområder

Brukes som primer for herdeplast
 Brukes som bindemiddel til dekor- eller kompaktbelegg
 Klar/transparent topplakk
 Sparkling
 Hulkiler

Tekniske data

Farger:	Transparent.
Blandingsforhold:	8 kg del A og 4 kg del B.
Påføringsmetode:	Bredsparkel, rull, gummisvaber, leggesverd og helikopter.
Rengjøringsmiddel:	Xylen eller Isopropanol. Herdet produkt kan kun fjernes mekanisk.
Tynning:	Produktet skal ikke tynnes.
Forbruk:	Avhengig av underlag og type belegg. Se egen leggesbeskrivelse.
Brukstid:	30 min. Brukes omgående etter at del A og del B er blandet.
Støvtørr	7 timer ved 20°C.
Gangbar:	12 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.

Forbehandling

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.

Bruksmåte

Tilsett del B i del A og bland godt sammen i 3-4 minutter med en langsomt gående drill/mikser. Blandingen må brukes omgående. Minimum påføringstemperatur er +12°C, dette gjelder både underlag og lufttemperatur. Produktets temperatur skal også være over +15°C ved bruk.

Påføring

Primer:

GjøcoPoxy Universal påføres med rull, pensel, svaber eller gumminal. Etter påføring skal alle porer være fylt, og overflaten skal fremstå som tett, uten tørre felter. Dette er viktig for å unngå luftblærer i belegget eller toppstrøk. Normalt forbruk er 0,3-0,4 kg/m²

GjøcoPoxy Universal kan avstrøs med fin ren, tørr sand direkte etter påføring. Dette for å gi sklisikring eller for videre påføring av neste strøk, eller for videre legging av dekorative belegget, med ulike tilslag og egenskaper.

Dekorative belegget:

Kompaktbelegget: Etter priming blandes GjøcoPoxy Universal, farget kvartssand og kompaktmel. Deretter legges dette ut på gulvet i ønsket tykkelse og komprimeres med «helikopter» eller leggebrett. Belegget mettes med et eller flere nye lag med GjøcoPoxy Universal. Overflaten kan slipes og lakkas på nytt til en speilglatt overflate, eller beholde en mer ru og sklisikker struktur.

Belegget kan også legges på vegg. Massen tilsettes da fortykningsmiddel, se leggeanvisning.

Sklisikkert dekorbelegget: Etter priming blandes GjøcoPoxy Universal og kompaktmel. Deretter legges dette ut på gulvet i ønsket tykkelse og fullstrøs med farget kvartssand. Overskuddssand fjernes og belegget påføres et eller flere strøk med GjøcoPoxy Universal, avhengig av ønsket sklisikring.

Flakes-belegget: GjøcoPoxy Universal kan også benyttes i flakes-belegget, se leggeanvisning.

Som toppstrøk må GjøcoPoxy Universal påføres innen 24 timer, ved +20°C. Ved høyere temperatur, kan dette intervallet være kortere enn 24 timer. Overstiges tidsintervallet må overflaten slipes lett for å sikre nødvendig vedheft.

Lagring

Lagres tørt og frostoffritt.

Avfallshåndtering

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.



Sikkerhet

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 forholdsvis ofte 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

