

Produktdatablad

GjøcoPoxy Universal



GjøcoPoxy Universal är en tvåkomponents, lågviskös och lösningsmedelsfri allround epoxy.

GjøcoPoxy Universal är avsedd för användning som primer, bindemedel för dekorativa epoxybeläggningar samt som klar/transparent topplack. Den kan också användas som en transparent film eller dammbinder.

Reviderad:

26.02.2025

Symboler



Användningsområden

Används som primer för hårdplast
 Används som bindemedel för dekorativa eller kompaktbeläggningar
 Klar/transparent topplack
 Fyllning
 Fyllning av sprickor

Färger:	Transparent
Blandningsförhållande:	8 kg del A och 4 kg del B
Appliceringsmetod:	Bredsparkel, rulle, gummiskrapa, appliceringsblad och helikopter
Rengöringsmedel:	Xylen eller Isopropanol. Härdat produkt kan endast tas bort mekaniskt
Förtunning:	Produkten ska inte förtunnas
Förbrukning:	Beroende på underlag och typ av beläggning. Se separat appliceringsbeskrivning
Användningstid:	30 minuter. Används omgående efter att del A och del B blandats
Stoftorr:	7 timmar vid 20°C
Gångbar:	12 timmar vid 20°C
Övermålningsintervall:	Max 24 timmar vid 20°C
Minsta appliceringstemperatur:	+12°C på underlag och luft, och minst 3°C över aktuell dagpunkt. Lägre temperaturer förlänger härdningstiden
Härdningstid:	7 dygn
Hållbarhet:	2 år i oöppnad förpackning vid normal lagringstemperatur

Färg och glans

Använd alltid samma batchnummer på hela strykningen 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 min C 25. Förbehandlingen av betong görs genom slipning, fresning, sandblåstring eller slyngrengöring. Ytan ska slutligen dammsugas noggrant. Minsta appliceringstemperatur är +12°C; detta gäller både underlag och lufttemperatur.

Användning	Tillsätt del B i del A och blanda väl i 3-4 minuter med en långsamt roterande borr/mixer. Blandningen ska användas omgående. Minsta appliceringstemperatur är +12°C, vilket gäller både underlag och lufttemperatur. Produktens temperatur ska också vara över +15°C vid användning.
Applicering	<p>Primer: GjøcoPoxy Universal appliceras med roller, pensel, svamp eller gumminal. Efter applicering ska alla porer vara fyllda och ytan ska vara tät, utan torra fläckar. Detta är viktigt för att undvika luftbubblor i beläggnings- eller toppstrykningen. Normalt förbrukning är 0,3-0,4 kg/m².</p> <p>GjøcoPoxy Universal kan strös med fin, ren, torr sand direkt efter applicering. Detta görs för att ge halkskydd eller för vidare applicering av nästa lager, eller för att lägga dekorativa beläggningar med olika tillslag och egenskaper.</p> <p>Dekorativa beläggningar: Kompaktbeläggning: Efter primering blandas GjøcoPoxy Universal, färgat kvartssand och kompaktmel. Detta appliceras på golvet i önskad tjocklek och komprimeras med "helikopter" eller läggbräda. Beläggnings- mätts med ett eller flera lager GjøcoPoxy Universal. Ytan kan slipas och lackas på nytt till en spegelblanka yta eller behålla en mer grov och halksäker struktur.</p> <p>Beläggnings- kan också appliceras på vägg. Massen tillsätts då förtjockningsmedel, se appliceringsanvisning.</p> <p>Halkskyddande dekorbeläggning: Efter primering blandas GjøcoPoxy Universal och kompaktmel. Detta appliceras på golvet i önskad tjocklek och strös med färgat kvartssand. Överskotts sand tas bort och beläggnings- appliceras med ett eller flera lager GjøcoPoxy Universal, beroende på önskat halkskydd.</p> <p>Flakes-beläggning: GjøcoPoxy Universal kan även användas i flakes-beläggningar, se appliceringsanvisning.</p> <p>Som toppskikt ska GjøcoPoxy Universal 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 nödvändig vidhäftning</p>
Lagring	Lagra torrt och frostfritt.
Avfallshantering	<p>Flytande epoxi får inte tömmas i avlopp eller i naturen, utan ska lämnas till miljöstation. Härdad epoxi kan lämnas till miljöstationer som restavfall, men det rekommenderas att kontakta den aktuella miljöstationen för specifika råd, eftersom det kan finnas lokala variationer.</p> 
Säkerhet	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 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

