

Produktdatablad

Gjøco Poxydekk Glassklar



Gjøco Poxydekk Glassklar er en transparent tokomponent epoxy, beregnet til grunding på ubehandlet beton, til dekorbelæg med dekorsand og som klar topcoat. Kan anvendes på beton og mineralske underlag samt træ, metal og sten. Kan bruges både indendørs og udendørs.

Revidert

30.09.2025

Symboler



Brugsområder:

Grunding på ubehandlet beton.
Dekorbelæg med dekorsand.
Til transparent topcoat på epoxy eller ubehandlet beton.

Tekniske data

Farver:	Transparent/glassklar
Blandingsforhold:	Sett á 3 kg: 2 kg del A 1 kg del B
Egenvegt af blanding:	1,1 kg/L.
Påføringsmetode:	Rull, pensel eller svaber
Rengøringsmiddel:	Gjæcorens, eventuelt Isopropanol eller Xylen. Herdet produkt kan kun fjernes mekanisk.
Fortynding:	Produktet må ikke fortyndes.
Forbrug:	0,3 kg/m ² ved 0,3 mm tykkelse
Brugstid:	30 min. Brukes omgående efter at del A og del B er blandet.
Tørretid (23 °C, 50 % R.H.):	
Gangbar:	10 timer
Overmaling, maks. interval:	6-24 timer ved 23 °C. Går det lenger tid enn 24 timer mellom strøkene, må flatene mattes for å sikre vedheft.
Minimum påføringstemperatur:	+12 °C i underlag og luft, og minst 3 °C over gjeldende duggpunkt.
Hærdetid:	6 døgn

Forbehandling

Nystøbt beton skal være hærdet. Betonen skal slibes, sandblæses eller kugleblæses for at fjerne cementhinde, membranhardere og svag beton. Oliepletter, fedt og lignende skal fjernes grundigt. Eksisterende epoxibelæggninger, som sidder godt fast, skal matslibes let for at sikre vedhæftning til nyt lag. Underlaget skal være rent, fast, tørt samt fri for støv og fedt inden videre

	behandling. Ubehandlet beton skal primes med Poxydekk Glassklar før videre behandling. Metal skal sandblæses og renses til rent metal.
Brugsmåde	Gjæco Poxydekk Glassklar bør opbevares ved stuetemperatur i ét døgn før brug for at opnå bedre påføringssegenskaber. Sættet indeholder 2 kg del A og 1 kg del B. Blandingsforholdet er 2 dele A til 1 del B målt i vægt. Sørg for, at den korrekte mængde af del A og del B blandes sammen. Del B hældes i del A og blandes grundigt med en langsomt gående boremaskine med piskeris i 3–4 minutter. Blandingen skal anvendes så hurtigt som muligt, før den begynder at hærde i spanden. Sørg for god udluftning og luftcirkulation under påføringen og i tørretiden. Dårlig ventilation og for lav temperatur i luft og underlag kan påvirke hærningen. Høj luftfugtighed eller tidlig dugdannelse kan forringe vedhæftningen og give hvide skjolder og kridtning. Sørg for afdækning, hvis der er risiko for nedbør. Som grunding og tyndfilms-topcoat: Det bedste resultat opnås ved at hælde blandingen direkte ud på underlaget og derefter fordele den med rulle eller svaber. Ved brug som topcoat uden fyldstoffer bør laget ikke påføres for tyndt, da det kan give overfladespændinger og ujævnheder i filmen. Som dekorbelæg og ved tilsætning af dekorsand: Det er vigtigt, at underlaget er klar til behandling. Underlaget skal være rent, tørt samt fri for støv og fedt. Ubehandlet beton og andre sugende/porøse underlag bør grundes med Poxydekk Glassklar for at undgå luftbobler og nålehuller. Del B hældes i del A og blandes grundigt med en langsomt gående boremaskine med piskeris i 3–4 minutter. Derefter tilsættes eventuelt ønsket dekorsand, og blandingen røres godt i yderligere 3–4 minutter. Blandingen påføres i flere lag til den ønskede tykkelse er opnået. Ved tykkelser over 2–3 mm vil filmen få et svagt gulligt skær, som kan være synligt, hvis blandingen anvendes som transparent uden tilsætning af dekorsand eller lignende. Bemærk, at blandingen skal bruges inden for 30 minutter på grund af hærdetiden. Ved støbning og opfyldning skal man sikre, at formen er tæt, så blandingen ikke løber ud eller siver igennem.
Opbevaring:	Produktet skal opbevares i henhold til nationale bestemmelser. Emballagen skal holdes godt tillukket og opbevares tørt ved en stabil temperatur. Produktet skal transporteres og opbevares oprejst, tørt og frostfrit.
Affaldshåndtering:	Flydende epoxy må ikke hældes i kloak eller ud i naturen, men skal afleveres på en miljøstation. Hærdet epoxy kan afleveres som restaffald på miljøstationer, men det anbefales at kontakte den konkrete miljøstation for rådgivning, da der kan være lokale forskelle. Ren og tør emballage kan sorteres som plast.   
Øvrig information	Malingen tåler ikke frost. Brug samme batchnummer på samme lag for at undgå forskelle i glans. Den færdige epoxymaling kan gulne og blive lidt matteret over tid, hvis overfladen udsættes for sollys. Epoxy bliver mindre fleksibel med tiden og bør derfor ikke anvendes på underlag, der bevæger sig, såsom heltræ, da det kan medføre revner. Produktet må ikke påføres på fugtige underlag eller udsættes for fugt før eller under hærkning.
Sikkerhed:	Produktet kan forårsage kontaktallergi, og der skal anvendes egnede handsker, arbejdstøj og beskyttelsesbriller. Se det tilhørende sikkerhedsdatablad. Læs informationen på emballagen.

Oplysningerne i dette datablad er baseret på laboratorieprøver og praktisk erfaring. Vores produkter betragtes som halvfabrikata, og da de forhold, produkterne anvendes under, ofte ligger uden for vores kontrol, kan vi kun garantere produktets kvalitet. Produkterne leveres i henhold til vores generelle vilkår for salg, levering og service, medmindre andet er skriftligt aftalt. Vi forbeholder os retten til mindre produktændringer og til at ændre de angivne data uden forudgående varsel. Dette datablad erstatter tidligere udgaver.

Kontaktinformation

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

