

Produktdatablad

Gjøco Poxydekk Glassklar



Gjøco Poxydekk Glassklar er en gennemsigtig to-komponent epoxy beregnet til grundning af ubehandlet beton, til dekorativ belægning med dekorationssand, til klar topcoat og til støbning og spartling. Kan anvendes på beton og mineralske underlag, samt træ, metal og sten. Ved brug som dekorativ belægning med dekorationssand kan den påføres op til 10 mm tykkelse, eller produktet kan påføres i flere lag til den ønskede tykkelse. Kan bruges både indendørs og udendørs.

Revidert

08.05.2024

Symboler



Bruksområder

Grundning på ubehandlet beton
 Dekorativ belægning med dekorativt sand
 Støbning og fyldning
 Transparent topcoat på epoxy eller ubehandlet beton

Tekniske data

Type:	To-komponent epoxy
Farve:	Gennemsigtig/glas klar
Egenvæg del A + del B:	1,1 kg/l
Blandingsforhold:	2 kg del A og 1 kg del B (et sett à 3 kg)
Påføringsmetode:	Pensel, rulle eller moppe
Rengøringsmiddel:	Gjæcorens, eller andet egnet rengøringsmiddel, som f.eks. Isopropanol eller Xylen. Hærdet produkt kan kun fjernes mekanisk.
Fortynding:	Produktet må ikke fortyndes.
Anbefalet forbrug:	0,3 kg/m ² ved 0,3 mm tykkelse.
Brugsperiode:	30 min. Anvendes umiddelbart efter at del A og del B er blandet
Tørretid (23 °C, 50 % R.H.):	
Gangbar:	Ca. 10 timer
Overmalingsinterval, maks.:	6-24 timer ved 23 °C. Er der mere end 24 timer mellem lagene, skal overfladerne være matteret for at sikre vedhæftning.
Gennemhærdet:	6 døgn
Minimum påføringstemperatur:	+12 °C i underlaget og luften, og mindst 3 °C over det aktuelle dugpunkt.

Forbehandling

Nystøbt beton skal hærdes. Betonen skal slibes, blæses eller sandblæses for at fjerne betonfilm, membranhærdere og dårlig beton. Oliespild, fedt og lignende skal fjernes grundigt. Eksisterende epoxybelægninger, der hæfter godt til underlaget, skal slibes let for at sikre vedhæftning til den nye belægning. Underlaget skal være rent, fast, tørt, fri for støv og fedt før videre behandling. Ubehandlet beton

skal før videre behandling grundes med Poxydekk Glassklar. Metal skal sandblæses og renses for at rense metal.

Anvendelsesmåde

Poxydekk Extreme bør opbevares ved stuetemperatur i en dag før brug for bedre påføringssegenskaber. Sættet indeholder 2 kg del A og 1 kg del B. Blandingsforholdet er 2 dele A til 1 del B målt efter vægt. Sørg for, at den korrekte mængde af del A og del B er blandet sammen. Del B hældes i del A og blandes godt med et langsomtgående bor med et piskeris i 3-4 minutter. Blandingen skal bruges hurtigst muligt, inden den begynder at stivne i gryden. Det er bedst at tømme blandingen direkte på underlaget, og derefter rulle malingen udad. Sørg for god ventilation og luftcirkulation under påføring og under tørring. Dårlig ventilation og for lav temperatur i luft og underlag kan påvirke hærdningen. Høj luftfugtighed/tidlig dug kan forårsage dårlig vedhæftning og føre til hvide skjolde og kridtning. Sørg for at dække op, hvis der er risiko for nedbør.

Som primer og tynd film topcoat:

Det er bedst at tømme blandingen direkte på underlaget og derefter sprede blandingen med en rulle eller moppe.

Som dekorativ belægning og tilsætning af dekorativt sand, samt fyldning og støbning:

Det er vigtigt, at grundlaget er udarbejdet, inden det skal behandles. Underlaget skal være rent, tørt, fri for støv og fedt. Ubehandlet beton og andre sugende/porøse overflader bør grundes med Poxydekk Glassklar, for at undgå luftbobler og nålehuller.

Del B hældes i del A og blandes godt med et langsomtgående bor med et piskeris i 3-4 minutter. Derefter tilsættes, hvis det ønskes, dekorativt sand og blandes godt i 3-4 minutter. Blandingen kan enten påføres i flere lag til den ønskede tykkelse, eller lægges op til en tykkelse på 10 mm. Husk at blandingen skal bruges indenfor 30 minutter pga. hydretid. Til brug ved påfyldning og støbning skal der passes på, at formen er tæt, for at undgå at blandingen lækker eller flyder ud.

Opbevaring

Produktet skal opbevares i overensstemmelse med nationale regler. Emballagen skal opbevares tæt lukket og opbevares tørt ved en jævn temperatur. Produktet skal transporteres og opbevares stående, tørt og frostfrit.

Bortskaffelse af affald

Flydende maling må ikke tømmes ud i kloakafløb eller i naturen, men skal indleveres til et godkendt afleveringssted for farligt affald.



Øvrige informationer

Malingen tåler ikke frost. Brug samme batchnummer på samme lag for at undgå farve- og glansforskelle. Den færdige epoxyfilm kan med tiden gulne og matte lidt, hvis overfladen udsættes for sollys. Epoxy bliver mindre fleksibelt med tiden, og bør derfor ikke bruges på overflader, der er i bevægelse, som f.eks. massivt træ, fordi det kan føre til revner. Produktet må ikke anvendes på fugtige overflader, eller udsættes for fugt før og under hærdning.

Sikkerhed

Produktet kan give kontaktallergi og der skal anvendes passende handsker, arbejdstøj og briller. Se separat sikkerhedsdatablad. Læs oplysningerne på emballagen.

De tekniske anbefalinger og detaljer, der fremgår af denne produktbeskrivelse, repræsenterer vores nuværende viden og erfaring med produkterne. Alle ovenstående oplysninger skal dog betragtes som vejledende og vurderes. Enhver, der bruger produktet, skal på forhånd sikre sig, at produktet er egnet til den påtænkte anvendelse. Brugeren er personligt ansvarlig, hvis produktet anvendes til andre formål end de anbefalede, eller hvis det udføres forkert. Da de forhold, som produkterne anvendes under, ofte er uden for vores kontrol, kan vi ikke garantere andet end produktets kvalitet. Produkterne leveres i overensstemmelse med vores almindelige betingelser for salg, levering og service, medmindre andet er skriftligt aftalt. Vi forbeholder os retten til at ændre de angivne data uden forudgående varsel.

Kontakt information

Gjøco AS
Ørvegen 1160, 6639 Torvikbukt
Telefon: +47 712 91 700
E-post: office@gjoco.no

