

Produktdatablad

Gjøco Poxydekk Ekstrem



Gjøco Poxydekk Ekstrem är en lösningsmedelsfri, blank och färgad 2-komponents tjockfilms epoxifärg med hög slitstyrka och kemikaliebeständighet. Kan användas på betong- och mineraliska ytor i tvättstugor, driftutrymmen, källare, garage, djurstallar, lager- och industrigolv etc. Kan även användas på rengjord och sandblästrad stål. För både inomhus- och utomhusbruk.

Reviderad: 08.04.2025

Symboler



Användningsområden

Garage
Lager/produktion
Korridorer
Tvättstugor
Djurstallar
Utställningslokaler/butiker

Tekniska data

Färger:	S3000 grå
Glans:	Blank, 55–70
Blandningsförhållande:	Set å 5 kg: 4 kg del A 1 kg del B
Egenvikt på blandning:	1,4 kg/l
Torrhalt:	100 %
Appliceringsmetod:	Roller eller pensel
Rengöringsmedel:	Gjøcorens eller annat lämpligt rengöringsmedel, t.ex. isopropanol eller xylen. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.
Förtunning:	Produkten ska inte förtunnas.
Åtgång:	0,3–0,5 kg/m ² . Vid en förbrukning på 0,4 kg/m ² räcker 1 set normalt till 12,5 m ² .
Arbets tid:	30 min. Används omedelbart efter att del A och del B har blandats.
Torktid (23 °C, 50 % R.H.):	
Gångbar:	Ca 10 timmar
Övermålningsintervall, max:	6–24 timmar vid 23 °C. Om det går längre än 24 timmar mellan strykningarna, måste ytan mattas för att säkerställa vidhäftning.
Minsta appliceringstemperatur:	+12 °C i underlag och luft samt minst 3 °C över rådande daggpunkt.
Härningstid:	6 dygn
Hållbarhet:	2 år i oöppnad förpackning vid normal lagringstemperatur.

Förbehandling

Nygjuten betong måste vara uthärdad. Betongen ska slipas, blåstras eller sandblåstras för att avlägsna betonghinna, membranhärdare och dålig betong. Oljefläckar, fett och liknande ska avlägsnas noggrant. Befintliga epoxibeläggningar som sitter fast på underlaget ska lätt slipas för att säkerställa vidhäftning till det nya lagret. Underlaget ska vara rent, fast, torrt, damm- och fettfritt före vidare behandling. Obehandlad betong ska primas med Gjøco Poxy BP Betongprimer eller med Poxydekk Glassklar före vidare behandling. Vidare behandling måste ske inom 24 timmar för att säkerställa tillfredsställande vidhäftning. Om det går längre tid än 24 timmar måste ytan mattas.

Användningsmetod

Poxydekk Ekstrem bör förvaras i rumstemperatur i ett dygn före användning för bättre appliceringsegenskaper. Satsen innehåller 4 kg del A och 1 kg del B (blandningsförhållande 4:1 i vikt). Häll del B i del A och blanda noggrant med en långsamtgående bormaskin med visp i 3–4 minuter. Använd blandningen omedelbart innan den härdar i hinken. Häll blandningen direkt på underlaget och rulla ut färgen. Se till att det finns god ventilation och luftcirkulation under applicering och torkning. Dålig ventilation, låg temperatur eller hög luftfuktighet kan påverka härdningen negativt och orsaka vita fläckar och kritning. Skydda ytan vid risk för nederbörd.

Lagring

Produkten ska lagras enligt nationella bestämmelser. Förpackningen ska hållas väl tillsluten och lagras torrt vid jämn temperatur. Produkten ska transporteras och lagras stående, torrt och frostfritt.

Avfallshantering

Flytande epoxi får inte hällas i avlopp eller naturen utan ska lämnas till en miljöstation. Härdad epoxi kan lämnas som restavfall, men det rekommenderas att kontakta den lokala miljöstationen för specifika riktlinjer.

**Övrig information**

Färgen tål inte frost. Använd samma batchnummer för samma skikt för att undvika färg- och glansskillnader. Den färdiga epoxifilmen kan gulna och mattas något över tid vid exponering för solljus. Epoxi blir mindre flexibel över tid och bör därför inte användas på underlag i rörelse (t.ex. massivt trä) då detta kan orsaka sprickbildning. Produkten får inte användas på fuktigt underlag eller utsättas för fukt före eller under härdning.

Säkerhet

Produkten kan orsaka kontaktallergi. Använd lämpliga handskar, skyddskläder och skyddsglasögon. Se separat säkerhetsdatablad. Läs informationen på förpackningen.

Uppgifterna i detta datablad baseras på laborietester och praktisk erfarenhet. Eftersom användningsförhållandena ofta ligger utanför vår kontroll, garanteras endast produktens kvalitet. Produkten levereras enligt våra generella försäljnings-, leverans- och serviceregler om inget annat skriftligen avtalats. Vi förbehåller oss rätten att göra mindre produktändringar och att ändra angivna data 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

