

Produktdatablad

GjøcoPur PR 1020



GjøcoPur PR 1020 är en 1-komponents lösningsmedelsfri polyuretanprimer. GjøcoPur PR 1020 används som primer för polyuretan och polyurea på underlag av betong, cement och stål. Produkten kan även användas som primer vid övermålning av befintliga epoxi- eller polyuretanbeläggningar för att säkerställa vidhäftning.

Primern ska appliceras i tunna skikt, ca 0,15 kg/m² och det rekommenderas inte att använda den på sandströdda ytor.

Reviderad: 27.02.2025

Symboler



Användningsområden

Industrigolv
Lastbryggor

Färger:	Brun transparent.
Densitet:	1,17 kg/L
Fukttolerans:	Produkten får inte utsättas för fukt under härdning. Den relativa luftfuktigheten i rummet måste vara under 90 % både under applicering och härdning.
Appliceringsmetod:	Pensel, roller eller spruta.
Rengöringsmedel:	Förtunning eller annat rengöringsmedel för polyuretan. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt.
Förtunning:	Produkten ska inte förtunnas.
Rekommenderad åtgång:	0,15 kg/m ² .
Brukstid:	5 minuter vid 20°C.
Övermålningsintervall:	Minst 30 minuter, högst 24 timmar vid 20°C.
Torktid (20°C, 50% R.H.):	Cirka 60 minuter.
Lägsta appliceringstemperatur:	+10 °C i underlag och luft, och minst 3°C över aktuell daggpunkt. Produkten ska ha en temperatur på minst 15°C.
Härdningstid:	1 dygn.
Hållbarhet:	1 år i öppnad förpackning vid normal lagringstemperatur.

Förbehandling

Underlaget ska vara fast, rent, torrt och fritt från fett. Maximal restfukt i underlaget är 5 % (95 RF). Betongkvalitet minst C 25. Förbehandling av betong görs genom slipning, fräsning, blåstring eller sandblåstring. Ytan ska till sist dammsugas noggrant.

Användning

GjøcoPur PR 1020 kan användas direkt från förpackningen och appliceras med pensel eller roller. Produkten härdar snabbt, även vid låga temperaturer, och den låga viskositeten säkerställer god inträngning i porösa underlag som betong. Minsta appliceringstemperatur är +12°C, vilket gäller både underlaget och

lufttemperaturen. Produkten ska också ha en temperatur över +15°C vid användning.

Betong: Betongunderlag ska alltid förbehandlas före applicering av primer. Underlaget ska vara torrt, rent, dammfritt och eventuell cementhud eller formolja ska avlägsnas genom t.ex. slipning, sandblåstring eller blåstring.

Stål: Stålytor ska vara rena och torra och sandblästrade till SA2 ½. Ytan ska beläggas omedelbart efter blåstring för att förhindra oxidation.

Applicering

GjøcoPur PR 1020 appliceras i ett eller två skikt med roller eller pensel, med en åtgång på 0,15 kg/m² per skikt. Toppbeläggnings ska appliceras inom 24 timmar vid 20 grader. Vid högre temperatur kan detta intervall vara kortare än 24 timmar. Om tidsintervallet överskrids måste ytan slipas lätt för att säkerställa god vidhäftning.

Det rekommenderas inte att strö sand på primern.

Daggpunkten ska kontrolleras före varje moment och ytemperaturen ska alltid vara minst 3 grader över daggpunkten under hela appliceringen.

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

