

GjøcoPur SF är en lösningsmedelfri flexibel trekomponents PU-beläggning i ett system för golv med högt slitage, till exempel parkeringsplatser, lager eller produktionslokaler. GjøcoPur SF är avsedd för användning på mineraliskt underlag som betong- och cementbaserade underlag som måste tåla stora kemiska och mekaniska belastningar. GjøcoPur SF är 3-komponent och opigmenterad och ingår i ett system som appliceras med en pigmenterad täckbeläggning i önskad kulör. Beläggningen gulnar i solljus utan att påverka produkttegenskaperna negativt. Produkten kan också användas på stål.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Industrigolv
Parkeringsplatser
Ramper

FÖRPACKNING

Uppsättning ca 22 kg:
13,5 kg del A
3,0 kg del B
5,5 kg del C

BRUKSDATA

Kulör:	Gulaktig opigmenterad
Blandningsförhållande:	13,5 kg del A och 3,0 kg del B och 5,5 kg del C.
Densitet på blandning:	Ca. 1,5 kg/l
Appliceringsmetod:	Tandspackel, nivårika.
Förtunning:	Produkten ska inte förtunnas
Rengöringsmedel:	Thinner eller annat rengöringsmedel för polyuretan. Härdad produkt kan endast tas bort mekaniskt.
Rekommenderad förbrukning:	1,5 kg/m ² .
Brukstid:	30 min vid 20°C.
Lägsta appliceringstemperatur:	+ 10 ° C i underlag och luft, och minst 3 ° C över den aktuella daggpunkten.
Torktid:	7 dygn
Hårdhet:	Shore D 60.
Brottöjning:	60%
Hållbarhet:	1 år i oöppnad förpackning vid normal lagringstemperatur.

Produkten får inte användas på fuktiga ytor eller utsätts för fukt före härdning.

BRUKSANVISNING

Förbehandling

Ytan måste vara ren, torr och fri från fett. Kvarvarande fukt i underlaget får inte överstiga 90 % RF. Betongkvalitet bör vara min. C 25. Förbehandlingen av betong sker genom slipning, fräsning, slungrensning eller sandblåstring. Ytan dammsugas grundligt i slutet. Underlagets lufttemperatur och yttemperatur måste vara minst + 10 ° C vid applicering och vara minst + 3 ° C över den nuvarande daggpunkten.

Applicering

Den relativa luftfuktigheten i rummet måste vara under 90% både under applicering och härdning. Ohärdad produkt får inte komma i kontakt med fukt eller vatten. Det är viktigt att endast torra tillsatser används som råvaror. Del A, del B och del C måste ha en temperatur över + 15 ° C när de blandas. Rör först upp del A med en långsamt gående borr och tillsätt del B. Efter någon minut tillsätt del C och blanda väl i minst 3 minuter tills det är homogent. Blandningen måste användas omedelbart. Applicera med en tandad spackel eller nivåraka.

Självtjämnande beläggning

Den förbehandlade ytan måste alltid grundas med, till exempel, Gjøcopoxy BP, (alt Gjøcopoxy MF eller Gjøcopoxy R), som är bestrött med torr ren sand och efter härdning av primern allt överskott av sand avlägsnas.

Efter blandning appliceras Gjøcopur SF på ytan med ett lämpligt hjälpmedel som t.ex. nivåraka, tandspackel.

Efter att GjøcoPur SF har härdat, men inom 24 timmar appliceras GjøcoPur T i önskad kulör.

Slurrybeläggning

Den förbehandlade ytan måste alltid grundas innan GjøcoPur SF appliceras. Se beskrivningen ovan.

GjøcoPur SF appliceras först som en självtjämnande beläggning och mättas omedelbart med torr och ren kvartssand, 0,4–0,8 mm. Lös och obunden sand avlägsnas från det torra och härdade slitlagret och ett toppskikt av Gjøcopur T appliceras med en svabb, nivåraka eller stålspackel tills önskad ytstruktur uppnås.

Om en något bättre färgstabilitet önskas kan GjøcoPur SL användas på det sista toppskiktet.

För tjocklekar mer än 5 mm bör beläggningen byggas upp i flera moment.

Observera att flexibiliteten minskar vid inblandning av tillsatsmaterial.

Härdningstid

Epoxibeläggningen härdar fullständigt efter 7 dagar och får inte utsättas för vatten spill, kemikalier och mekaniskt slitage förrän fullständig härdning har uppnåtts. Detta kan leda till missfärgning.

Lagring

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

Avfallshantering

Flytande färg får inte tömmas i avlopp eller i naturen utan levereras till godkänd mottagning för farligt avfall.



Övrig information

Färgen tål inte frost. Använd inte olika batchnummer till samma skikt; det kan leda till kulörskillnader.

Säkerhet

Produkten kan orsaka allergier och skada luftvägarna. Använd handskar och andningsskydd. Se separat säkerhetsdatablad. Läs informationen på förpackningen.

De tekniska rekommendationerna och detaljerna i denna produktbeskrivning representerar vår nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna. All ovanstående information måste ändå betraktas som vägledande och föremål för bedömning. Alla som använder produkten måste i förväg se till att produkten är lämplig för dess avsedda användning. Användaren är ansvarig om produkten används för andra ändamål än rekommenderat eller vid felaktig utförande. Eftersom villkoren för att produkterna används ofta ligger utanför vår kontroll kan vi inte garantera något annat än produktens kvalitet. Produkterna levereras i enlighet med våra allmänna försäljningsvillkor, leverans och service, såvida inget annat skriftligt avtalats. Vi förbehåller oss rätten att ändra uppgifterna utan förvarning.

Publicerad av Gjøco AS