

ProtectGuard Color Betonglasyr



Allmänt:

PG Color är en betonglasyr som ger underlaget en yta som skyddar betongen mot vatteninträning samtidigt som den håller ytan fri från smuts. PGC Color kan appliceras i ett i princip oändligt antal olika kulörer. PG Color låter den behandlade fasaden andas fritt. Produkten är LEED certifierad och Basta-bedömd.

Användning:

PG Color används uteslutande på betong samt UHPC (ultra högpresterande betong) som är minst 28 dagar gammal.

Bruksanvisning:

Före applicering

-Rengör noga ytan som skall behandlas. Applicera Pica T4-S i koncentrat på en yta som förvattnats. Bearbeta yta mekaniskt med en borste. Låt verka ca 3-5 minuter och skölj därefter noga ytan med vatten.

Kontrollera den rengjorda ytan;

- Betongen skall ha ett fukttinnehåll på <7%.
- Temperaturen på betongen skall vara >10°C <30°C.
- pH skall ligga på mellan 7-10.

Applicering m HVLP

- Blanda produkten i ca 2 minuter med en lågvarvig bormaskin.
- Häll den blandade produkten in en HVLP.
- Applicera 1:a lagret av produkten först horisontellt och därefter vertikalt. Tillse att inga rinningar uppstår.

Låt torka 15-30 minuter.

Applicera ett 2:a lager horisontellt och vertikalt.

Låt torka i 24h.

Onvänd produkt kan hällas tillbaka i hinken.

Rengör noga utrustningen i rikligt med vatten.

Applicering med roller

Rolla ett första lager av produkten på ytan. Först vertikalt och därefter horisontellt. Tillse att inga rinningar uppstår.

Låt torka 30 minuter

Rolla ett andra lager på ytan. Först vertikalt och där-

efter horisontellt.

Låt torka i 24h.

Observera att det rekommenderas att endast rolla på produkt som är 100% täckande (100% opacitet) annars riskeras "schackbrädmönster" på ytan.

Onvänd produkt kan hällas tillbaka i hinken.

Rengör noga utrustningen i rikligt med vatten.

Åtgång:

Var noga med att åtgång ligger mellan mellan 6-8m²/L.

Skyddsföreskrifter:

- Använd skyddsglasögon
- Använd skyddshandskar
- Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med A2/P3 filter. Ett A2/P3-filter är en kombinationsfiltertyp för andningsskydd (t.ex. halvmask eller helmask) enligt EU-standardEN 14387. Det skyddar både mot organiska gaser/ångor och partiklar.

Märkning:

Se MSDS

Förvaring/hållbarhet:

Oöppnad förpackning kan förvaras i rumstemperatur i 12 månader.

Tekniska data:

Innehåller:	Modifierade silaner
Konsistens:	Trögflytande
Färg:	Varierar
Lukt:	Neutral



Informationen i detta blad är framtagen i god tro och efter bästa vetenskap. PICA AB påtar sig därmed inte något ansvar, varken direkt eller indirekt, för skada som uppkommer genom information i detta blad.