

**PU-TOPCOAT NO SCRATCH 02**

4/3/2022

**PRODUCTOMSCHRIJVING**

PU-TOPCOAT-NO SCRATCH 02 een solventvrije polyurethaan transparante toplaag, geschikt als matte, slijtvaste, niet vergelende afwerkingslaag op kunstharstvloeren.

**TOEPASSING**

PU-TOPCOAT-NO SCRATCH 02 geeft een duurzame bescherming en is heel erg kraswerend. Met een verbetering van de stabiliteit in de pot.

**EIGENSCHAPPEN**

- Zeer hoge krasweerstand
- Zeer hoge uv-bestendigheid
- Zeer hoge slijtweerstand
- Goede chemicalienbestendigheid

**VOORWAARDEN**

De ondergrond dient voldoende sterk en bij de bewerking altijd proper, droog, stof- en vetvrij te zijn.

PU-TOPCOAT NO SCRATCH 02 wordt geplaatst op een uitgehard systeem. De vloer mag niet ouder zijn dan 24 uur. Epoxy vloeren en polyurethaavloeren ouder dan 24 uur moeten eerst licht geschuurd worden.

Bij opslag onder lagere temperaturen het materiaal voor gebruik voldoende laten acclimatiseren.

Zorg voor voldoende ventilatie tijdens de uitharding.

**VERWERKINGSCONDITIES**

Minimale ondergrondtemperatuur  
Verwerkingstemperatuur ondergrond, materiaal en omgeving

10 °C en 3 °C boven het dauwpunt  
Minimaal: + 15 °C.  
Maximaal: + 25 °C.  
Optimaal + 20 °C  
80%

Maximale luchtvochtigheid

De bovenvermelde info wordt door Sidec steeds ter goeder trouw verstrekt, echter zonder enige garanties. De toepassing, het gebruik en de verwerking van de producten vallen buiten onze verantwoordelijkheid. Mocht Sidec toch verantwoordelijk gesteld worden, dan zal dit steeds beperkt blijven tot de waarde van de geleverde goederen. Deze versie vervangt alle vorige versies.

1/2



**PU-TOPCOAT NO SCRATCH 02**

4/3/2022

**VERWERKING**

Roer de basis (component A) homogeen voor gebruik.

PU-TOPCOAT NO SCRATCH 02 vanuit een verfemmer of verfrölbak met een pluivrije polyamide verfrol (bv. De SIDEC Nylon 2-K blauwe draad rol) aanbrengen.

Met stevige druk kruislings verdelen.

Na 15 minuten met een droge brede verfrol zonder druk kruislings afwerken.

De laatste beweging steeds in dezelfde richting uitvoeren om structuurverschil te voorkomen.

Vervang de verfröllen na 45 minuten.

Na 24 uur kan een tweede laag worden aangebracht

**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

A	
Kleur	Transparant/Mat
Viscositeit	350mPa.s
Dichtheid bij 20°C	1,1 g/dm <sup>3</sup>
Hechting	>2,6 N/mm <sup>2</sup>
Drogen bij 20 °C en 65% RV	stofdroog: na 6 uur beloopbaar: na 12 uur mechanisch belastbaar: na 3 x 24 uur chemisch belastbaar: na 7 x 24 uur
Reiniging	Water
Verbruik	100 gr/m <sup>2</sup>
Verpakking	sets van 5kg
Bewaring	6 maanden (in gesloten, originele verpakking, 10-25°C)

**VEILIGHEID**

Voor gebruik: lees vooraf steeds grondig de MSDS-fiche van de gebruikte producten.

De bovenvermelde info wordt door Sidec steeds ter goeder trouw verstrekt, echter zonder enige garanties. De toepassing, het gebruik en de verwerking van de producten vallen buiten onze verantwoordelijkheid. Mocht Sidec toch verantwoordelijk gesteld worden, dan zal dit steeds beperkt blijven tot de waarde van de geleverde goederen. Deze versie vervangt alle vorige versies.

