

## Flowseal PU Anti-Stain

---

### Productomschrijving

Flowseal PU Anti-Stain is een 2-componenten, polyurethaan gebaseerde blanke seallag met een zijdematte afwerking en verbeterde vlekbestendigheid. Glansfactor 30-35 bij 60°.

### Producteigenschappen

- Uitzonderlijke vlekbestendigheid
- UV-bestendig

### Productinformatie

#### Toepassingsgebied

Flowseal PU Anti-Stain wordt toegepast op gladde vloersystemen om een zijdematte afwerking te verkrijgen en de weerstand tegen veelvoorkomende vlekken zoals haarkleurmiddelen, gekleurde desinfectiemiddelen, enz. te verbeteren. Hoewel het vooral wordt aanbevolen voor kapsalons of medische instellingen, kan het ook de vlekvorming door weekmakermigratie van rubberen banden verminderen.

### Certificaten

CE volgens EN 13813 (indien gebruikt als onderdeel van een compleet systeem)

### Milieu en gezondheid

Volg de toepasselijke Arbo-richtlijnen die gelden voor de locatie waar de toepassing wordt uitgevoerd. Voor meer informatie verwijzen wij u naar de veiligheidsinformatiebladen van de afzonderlijke componenten.

## Technische informatie

Afwerking	A: melkwhite, transparante vloeistof B: Doorzichtige vloeistof
Mengverhouding (A/B)	4 / 1 in gewicht 4,23 / 1 in volume
Vaste inhoud	~38 %
Dichtheid bij +23°C (EN ISO 2811)	~1,04 kg/dm <sup>3</sup> (gemengd A/B) ~1,03 kg/dm <sup>3</sup> (A) ~1,09 kg/dm <sup>3</sup> (B)
Slijtvastheid (EN 1542)	<70 mg (1 kg, CS17, 1000 cycli)
Potlife / verwerkingstijd bij +20 °C:	~60 min
Uithardingstijd bij +20 °C, 50% RH:	Licht voetverkeer: na 14 uur Volledig verkeer: na 3 dagen Volledige uitharding: na 7 dagen
Overlagingstijd bij +20 °C, 50% RH:	2- 8 uur

### Kleur

Transparant

### Verpakking

Eenheid	Flowseal PU Anti-Stain Base A	Flowseal PU Anti-Stain Hardener B
5 liter	2 x 2 liter	2 x 0,5 liter

### Opslag

Bewaren in droge ruimte, in ongeopende, originele verpakking bij temperaturen van +5 °C tot +25 °C. Beschermen tegen bevriezing, direct zonlicht, vocht of binnendringen van verontreinigingen. Eenmaal geopend, moet B component binnen dezelfde dag worden gebruikt, omdat het reageert met vocht uit de lucht.

### Houdbaarheid

12 maanden vanaf de productiedag (op de verpakking) indien bewaard in de originele, ongeopende verpakking.

## Verwerkingsinstructies

### Verwerkingsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur:	+ 15 °C - +25 °C
Temperatuur ondergrond:	+ 10 °C - +25 °C
Relatieve luchtvochtigheid omgeving:	30-75 %

- Om het beste applicatiegedrag van het materiaal te garanderen, wordt aanbevolen om de verpakkingen ten minste 24 uur in +15 °C - +25 °C te conditioneren voordat ze worden aangebracht.
- Bij bovengenoemde temperaturen wordt de harsstroom geoptimaliseerd voor het beste toepassingseffect en kan het veronderstelde materiaalverbruik worden gehandhaafd.
- **Tijdens het aanbrengen en de eerste uitharding van het product moet de temperatuur van de ondergrond ten minste 3°C hoger zijn dan de dauwpunttemperatuur.**
- Laat de omgevingstemperatuur niet onder +5°C dalen gedurende de eerste 24 uur na het aanbrengen.
- Niet afdekken of reinigen binnen 7 dagen na eerste toepassing.
- Een hoge vochtigheidsgraad in het beginstadium van de uitharding kan resulteren in langere uithardingstijden.

### Oppervlaktevoorbereiding

Het product mag alleen worden aangebracht op ondergronden die zijn voorbereid en geprimeerd in overeenstemming met de systeemspecificatie/verwerkingshandleiding.

Zorg ervoor dat er zich geen losse deeltjes, vuil, stof of sporen van vocht op de ondergrond bevinden, aangezien deze een goede onderlinge hechting van de coatings kunnen verhinderen of een onjuist uithardingsgedrag kunnen beïnvloeden. Overlagingstijden van te behandelen producten dienen te allen tijde in acht te worden genomen.

Bij aanbrengen van een nieuwe renovatie/herstellaag de bestaande Flowseal PU Anti-Stain matschuren met een nieuwe grijze PU-renovatiepad (50 tot 100 m<sup>2</sup> /pad) om hechting te verkrijgen.

## Mengen

Roer Basis A goed door en giet het materiaal in een geschikt mengvat. Voeg de verharder B toe. Meng grondig met geschikt elektrisch menggereedschap met geschikte mengspindel op lage snelheid gedurende ongeveer 2 minuten, en zorg ervoor dat er geen lucht wordt ingemengd.

Laat het gemengde materiaal 10 minuten staan en meng het daarna nog een minuut door voor de verwerking.

Voor verdere informatie kunt u contact opnemen met onze Technische Dienst.

## Verwerking

Gebruik een verfbak en een goede kwaliteit kortharige roller (vermijd het gebruik van rollers die veel vezels afgeven) en vermijd het in/narollen van materiaal dat 5 minuten eerder is aangebracht.

Giet het product niet rechtstreeks op de ondergrond en vermijd plasvorming.

**Kantel emmers nooit rechtstreeks op de vloer om ze te ledigen. Hierdoor kunnen uithardingsproblemen ontstaan.**

Flowseal PU Anti-Stain moet gelijkmatig worden aangebracht in lagen van maximaal 100 µm om een gelijkmatig mat en luchtbelvrij oppervlak te verkrijgen.

Als er grote ramen of lichtbronnen zijn, begin dan daar en werk naar achteren om gebruik te maken van het licht om een gelijkmatige applicatie te bereiken. Voor het beste eindresultaat 2 lagen aanbrengen in verschillende richtingen, bijvoorbeeld van noord naar zuid, dan van oost naar west.

Flowseal PU Anti-Stain kan in meerdere lagen worden aangebracht, mits het tijdsbad voor overlaging in acht wordt genomen. Bij overschrijding van deze tijd dient het oppervlak te worden geschuurd voordat met het aanbrengen van de volgende laag kan worden begonnen.

## Dekking

Aanbevolen ~0.05 kg/m<sup>2</sup> per laag.

## Reiniging

Niet-uitgehard materiaal kan worden gereinigd met oplosmiddel (aceton, xyleen), uitgeharde resten kunnen alleen met mechanische middelen worden verwijderd.



## Technische service

Tremco CPG Netherlands B.V.  
Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel - Nederland  
Tel. +31 (0)183 56 80 19  
E-mail [info-nl@cpg-europe.com](mailto:info-nl@cpg-europe.com)

## Garantie

Tremco CPG Netherlands B.V. garandeert dat alle goederen vrij zijn van gebreken en zal materialen vervangen waarvan bewezen is dat zij gebrekkig zijn, maar geeft geen garantie met betrekking tot het aanzien van de kleur. De informatie en aanbevelingen hierin worden door Tremco CPG Netherlands B.V. geacht accuraat en betrouwbaar te zijn.