

PUWA 5600 Topseal 1K

Dutch Resin Group BV
Gladsaxe 19
7327JZ
Apeldoorn
Nederland
Tel: +31 55 312 44 65
Email: sales@dutchresin.nl
Web: www.dutchresin.nl

Productomschrijving

De PUWA 5600 Topseal 1K is een 1-componenten, oplosmiddelvrije of lak op basis van een nanopolyurethaan-emulsie

De PUWA 5600 Topseal 1K is transparant en heeft na droging een zijde matte uitstraling.

De eigenschappen van onze PUWA 5600 Topseal 1K (zelfvernetzend, self-crosslinking) zijn gelijkwaardig en meestal aanmerkelijk beter dan die van 2-componenten producten van andere fabrikanten, terwijl de nadelen ontbreken.

- ✓ Geen kans op doseerfouten
- ✓ Geen materiaalverlies door beperkte potlife van de aangemaakte lak
- ✓ Geen toepassing van schadelijke verharders, zoals bijvoorbeeld isocyanaten
- ✓ Snellere droogtijden
- ✓ Kans op aanzetten is geminimaliseerd
- ✓ Door de transparante lak nauwelijks verschil tussen 1 en 2 lagen.

De eerste twee weken niet nat dweilen en het lakoppervlak niet afdekken. Meubelen niet verschuiven maar optillen.

Productgegevens

Verpakkingsgrootte

1 kg
5 kg
10 kg

Uiterlijk Zijdemat

Kleur Transparant

Houdbaarheid 12 maanden na productiedatum bij opslag op normale temperatuur. (15°C). Zie meer onder opslag

Producteigenschappen

- ✓ Zijdemat uiterlijk
- ✓ Naadloos en vloeistofdicht
- ✓ Eenvoudige applicatie
- ✓ Oplosmiddel < 45 gram/liter
- ✓ Goed te reinigen
- ✓ Goede vloeï bij aanbrengen

Toepassingsgebieden

Als laklaag op alle onderstaande producten hierin wordt de **systeemopbouw** in acht genomen.

- Parket
- Egaline (pH<9)
- PU gietvloeren
- EP gietvloeren

Technische gegevens

Soortgelijke massa (dichtheid)	1,09 kg/ dm ³
Verbruik	90 tot 125 gr/m ² per laag. Verbruik afhankelijk van de ondergrond.
Stofdroog	Na 3 uur *
Beloopbaar	Na 8 uur *
Overlaagbaar	Na 16 uur, binnen 36 uur de volgende laag aanbrengen. *
Volledig belastbaar	Na 7 dagen
Hechtsterkte (N/mm ²)	>1,5
Viscositeit (mPa.S)	100 – 200
Vaste stofgehalte	35 %

* Bij een temperatuur van 20°C.

Productverwerkingsvoorwaarden

Ondergrondtemperatuur	Minimaal 10°C, maximaal 30°C, Optimaal 20 °C
Omgevingstemperatuur	Minimaal 10°C, maximaal 30°C, Optimaal 20 °C
Vochtgehalte ondergrond	< 4% (bij egaline)
Relatieve luchtvochtigheid	Maximaal 70%
Dauwpunt	Minimaal 3°C boven het dauwpunt.
Opletten	Deze condities gelden zowel bij de verwerking als uitharding van het product. Zorg voor voldoende ventilatie in de ruimte
Gereedschap	Het product dient altijd aan te worden gebracht met de daarvoor bestemde microvezel rollers.

Werk en milieubescherming

Oplosmiddelvrij. Niet ontvlambaar.
Bevat een nanopolyurethaan-emulsie.
Gevoeren: GHS07 Signaalwoord Waarschuwing.

Bij contact met de huid meteen afwassen met veel water en zeep. Bij contact met de ogen meteen spoelen met water en een arts raadplegen. Draag bij de verwerking geschikte beschermende handschoenen en een veiligheidsbril. Zorg voor voldoende ventilatie.

In vloeibare toestand milieugevaarlijk daarom niet in het riool, open water of in de bodem terecht laten komen. In acht te nemen zijn o.a. gevaren- /veiligheidsinstructies op het etiket van de verpakking en het veiligheidsinformatieblad. Na uitharden geurneutraal en ecologisch en fysiologisch inert.

Afvoeren van materiaal

Productrestanten die niet zijn uitgehard. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Deze niet uitgeharde componenten zijn chemisch afval.

Uitgehard materiaal valt onder bouwafval.

Opslag en houdbaarheid

Product dient droog te worden opgeslagen bij temperaturen van minimaal 10°C en maximaal 25°C.
In deze conditie is de houdbaarheid, bij ongeopende verpakking, minstens 12 maanden.

Reiniging

De PUWA 5600 Topseal 1K kan makkelijk worden schoongemaakt met een neutraal schoonmaakmiddel. Dit schoonmaakmiddel mag niet corrosief zijn. Gebruik geen onverdunde schoonmaakmiddelen. Test in alle gevallen of uw schoonmaakmiddel de vloer niet beschadigt, door dit toe te passen op een klein gedeelte van de vloer.

