

PU 1570 Primer

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 PU1570 Primer van de Dutch Resin Group is een, 1-componenten, polyurethaanprepolymeer.

Zeer goede hechting op beton en andere steenachtige materialen

Productgegevens

Verpakkingsgrootte
5 kg

10 kg

Uiterlijk Glanzend

Kleur Donkerbruin.

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

Producteigenschappen

- Naadloos en vloeistofdicht
- Eenvoudige applicatie
- Goede slijtvastheid
- Verstevigt het oppervlak
- Vochtuihardend
- Creëert een goede verbinding tussen toplaag en ondergrond
- Snelle uitharding tijdswinst

Toepassingsgebieden

- Primer voor polyurethaan systemen.
- Primer voor betonvloeren.
- Primer voor cementdekvloeren.

Technische gegevens

Soortgelijke massa	1,1 kg/ dm ³
Mengverhouding, gewichtsdelen	Niet van toepassing
Verbruik	100 tot 150 gr/m ² afhankelijk van de structuur van de ondergrond.
Verwerkingstijd	Niet van toepassing
Stofdroog	<i>Na circa 2,5h bij 20°C relatieve vochtigheid 60% en vochtgehalte beton 4,5%</i>
Overlaagbaar na	<i>2,5h bij bovenstaande omstandigheden</i>
Overlaagbaar tot	<i>4,5h bij bovenstaande omstandigheden</i>
Hechtsterkte (N/mm ²)	>1,5 betonbreuk
Vaste stofgehalte	100%

Productverwerkingsvoorwaarden

Ondergrondtemperatuur	Minimaal 10°C, maximaal 30°C, Optimaal 20 °C
Omgevingstemperatuur	Minimaal 10°C, maximaal 30°C, Optimaal 20 °C
Vochtgehalte ondergrond	< 5%
Relatieve luchtvochtigheid	Maximaal 75% Minimaal 50% Minimaal 3°C boven het dauwpunt.
Ondergrondtemperatuur	Bij een temperatuur onder de 10°C zal de uitharding vertraagd worden.
Attentie	Deze condities gelden zowel bij de verwerking als tijdens de uitharding van het product. Zorg voor voldoende ventilatie in de ruimte.

Werk en milieubescherming

Oplosmiddelvrij. Niet ontvlambaar.
Bevat aromatisch isocyanaat
Lees de veiligheidsinstructies op het etiket en het veiligheidsinformatieblad. Na uitharden geurneutraal, ecologisch en fysiologisch zonder risico.

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.
Uitgeharde componenten vallen onder bouwafval.

Opslag en houdbaarheid

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

Menging

Geheel homogeen mengen maken voor gebruik.

Verwerking

De primer wordt aangebracht door middel van kwast of vachtroller. Vermijd plassen/ dikke lagen.
De primer moet in de ondergrond dringen. Overtollig materiaal vormt een brodde film met matige mechanische eigenschappen.