

POLYURETHANE T535

Hoogglanzende 2K aflak voor industriële bodywork en metaalbescherming

Type:
Twee-componenten PU

Uiterlijk:
Hoogglans

Harder:
Harder BN4

PRODUCTOMSCHRIJVING :

POLYURETHANE T535 is een hoogwaardige twee-componenten polyurethaan topcoat met een schitterende hoogglans afwerking. Het product combineert een uitstekende chemische bestendigheid met een hoge weerbestendigheid. De lak is ontwikkeld voor een eenvoudige verwerking en resulteert in een oppervlak dat zacht aanvoelt ("soft to the touch"), terwijl het een robuuste en glanzende bescherming biedt aan diverse industriële ondergronden.

EIGENSCHAPPEN :

- **Duurzaamheid:** Zeer goede resistentie tegen weersinvloeden en UV-straling.
- **Chemische weerstand:** Bestand tegen diverse chemicaliën en industriële vervuiling.
- **Esthetiek:** Gelijmatige hoogglans finish met "soft touch".
- **Veelzijdig:** Geschikt voor diverse applicatietechnieken (spuit, borstel, rol).

TECHNISCHE GEGEVENS :

Basis	Polyurethaan (2K)
Mengverhouding	0,8L A + 0,2L B (4:1)
Harder	Harder BN4
Potlife	± 4 uur (bij 20°C)
Laagdikte	50 – 60 micron (droog)

APPLICATIE & VERWERKING :

- **Applicatiemethoden:**
 - Spuitapparatuur (Airless of conventioneel)
 - Borstel (kwast)
 - Verfrol (kortharige viltrol aanbevolen)
- **Verdunning:** Indien nodig verdunnen met de gepaste PU-verdunner.

DROOGTIJDEN (20°C / 65% R.V.) :

- **Stofdroog:** 30 minuten
- **Handdroog:** 4 – 5 uur
- **Doordroog:** 18 uur
- Volledige uitharding na 7 dagen.

MENGINSTRUCTIE: Meng Component A grondig alvorens Component B (Harder BN4) toe te voegen. Respecteer strikt de mengverhouding van 4:1 in volume. Bij gebruik van borstel of rol kan een lichte verdunning de vloeï bevorderen.

TOEPASSINGEN :

- Kleine industriële bodywork componenten.
- Machinegereedschappen en industriële constructies.
- Metalen ramen en deuren.
- Industrieel meubilair.

ONDERGRONDEN :

- Toepassen op geschikte primers (Epoxy of PU).
- Ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn.
- Licht opschuren van de primerlaag bevordert de adhesie.

Dit technisch informatieblad dient ter algemene informatie. Voor specifieke veiligheidsinstructies, gevarenaanduidingen en transportvoorschriften verwijzen wij u uitdrukkelijk naar het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).

De informatie in dit blad is gebaseerd op laboratoriumtests en praktijkervaring. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.