

2 componenten PU lak SG

Referentie:	2 componenten PU lak SG
Omschrijving:	2 componenten zijdeglanzende polyurethaan eindlaag.
Toepassing:	Zijdeglanzende eindlaag met goede buitenbestendigheid, glans en kleurbehoud
Ondergrond:	Staal, behandeld met geschikte primer.
Kleur:	Ral-kleuren
Glans:	Zijdeglans

Eigenschappen

- Goede mechanische eigenschappen;
- Goede chemische weerstand;
- Goede buitenbestendigheid;
- Goede kleurvastheid;
- Goed glansbehoud.

Technische informatie

- **Densiteit:** 1,25kg/l (afhankelijk van de kleur)
- **Vaste stofgehalte:** 45% volume
- **VOC:** 500 g/liter
- **Droogtijd:** 50 μ

stofdroom	overschilderbaar	belastbaarheid
60 min.	12 uur	Na 48 uur

- **Theoretisch rendement:** Voor 50 μ droog = 11m²/l

De waarden opgenomen in deze technische fiche zijn typische waarden en kunnen van batch tot batch verschillen.

Applicatie

- **Aanbevolen laagdikte:**

	Rol/Borstel	Pneum.Pistool	Airless
Droge laagdikte	40-60μ	40-50μ	50-70μ

- **Verdunning:**

2 componenten verdunner	Rol/Borstel	Pneum.Pistool	Airless
%	0-5%	20-30%	10-25%

- **Materiaalreiniger:** 2 componenten verdunner
- **Ondergrondtemperatuur:** + 3°C boven bouwpoint

- **Luchtvochtigheid:** max. 80% RV
- **Temperatuur:** 10°C – 30°C

Activator

- **Mengverhouding:** (verharder/verf) = 1/5 (PU-verharder primer/SG, dunne verharder)
- **Verwerkingstijd:** 4 uur

Ondergrond

- **Vorbereiding:** Primer - onderlaag:
Ontvetten en verwijderen van onzuiverheden
Oude goed hechtende verven:
Onzuiverheden verwijderen, ontvetten en het oppervlak schuren. Geroeste plaatsen ontroesten tot St 3 en bijwerken met een geschikte primer(vb:2 componenten PU-primer).
Steeds de verenigbaarheid testen van de oude verflaag met de volgende laag.
- **Maximale bedrijfstemperatuur - Droge warmte:** max 100°C

Veiligheidsgegevens

- **Vlampunt:** 25°C
- **Verpakking:** 2,5L (blik) – 20L (blik).

Opslagcondities

- **Opslagcondities:** Vorstvrij en bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C.
Buiten bereik van kinderen bewaren.
- **Houdbaarheid:** Max. 2 jaar in oorspronkelijke en ongeopende verpakking.

De in de technische fiche beschreven gegevens zijn gedaan na de nodige testen en jarenlange ervaring. De gebruiker dient te toepassing van het bewust product te toetsen aan de voor hem geldende en bestaande omstandigheden. Uit de technische fiche kan geen enkele garantie afgeleid worden. Bij twijfel, eerst zelf een test uitvoeren.