VP Platina Topcoat PU

PRODUCTBESCHIJVING

VP Platina Topcoat PU is een 2-componenten hoogglanzende coating op basis van polyurethaan. Ontwikkeld als aflak voor reeds gegronde ondergronden waar hoge eisen worden gesteld aan hardheid, krasvastheid en chemische bestendigheid. Voldoet aan de meest recente emissienorm van 420 g/l en bevat slechts 300 g/l oplosmiddel. Vrij van lood- en chromaathoudende pigmenten.



Toepassing

VP Platina Topcoat PU is hoogglanzende PU-aflak voor metalen en andere geprimede ondergronden, voor industriële en decoratieve toepassingen met hoge eisen aan duurzaamheid.

Eigenschappen

- Hoogglanzend (>90%)
- Uitstekend buitenduurzaam
- Hard-, kras- en slijtvast
- Slijtvast
- Bestand tegen zwak agressieve chemicaliën
- Gering vuilaanhechtend en goed watervast
- Anti-graffiti eigenschappen
- In elke mogelijke kleur te mengen

Ondergrond en voorbehandeling

- Ondergrond moet schoon, droog en vrij van vet en roest zijn.

info@verfmenger.com | www.verfmenger.com | 058 - 215 25 30

VP Platina Topcoat PU

Technische gegevens

Eigenschap	Waarde
Basis	2-componenten polyurethaan
Vaste stofgehalte	ca. 68%
Afwerking	Hoogglans
Verbruik	18,3 m²/l bij 30 µm; 9,2 m²/l bij 60 µm droge laag
Potlife	ca. 6 uur bij 20°C, 50% RV
Mengverhouding (volume)	Terpentine, gebruiksklaar
Dichtheid	ca. 1,20 kg/l

Verwerking en droogtijden

Aanbrengen
Applicatiemethoden: airless spray, airmix, luchtspuit, kwast, roller.

- Airless/airmix: verdunning 9017 of 9007, ca. 10– 15%. Spuitdruk airless min. 150 bar, airmix min. 70 bar, nozzle min. 1,5 mm.
- Luchtspuit: verdunning 9007, ca. 20%. Spuitdruk 2,5 bar, nozzle min. 1,5 mm.
- Kwast/roller: verdunning 9017, geschikt voor kleine oppervlakken of reparaties.

Verdunners
- 9007 (snel): warme omstandigheden, kleine tot middelgrote vlakken, snelle doorloop bij airless of luchtspuit.
- 9017 (langzaam): koelere omstandigheden, grote oppervlakken, langere open tijd voor vloeiing, airmix of kwast/roller
- 9008 (medium/systeemspecifiek): alleen gebruiken bij het coatingsysteem waarvoor het bedoeld is.

VP Platina Topcoat PU

Droogtijden

- Stofdroog ca. 30 minuten
- Kleefvrij ca. 4 uur
- Hanteerbaar ca. 9 uur
- Overschilderbaar ca. 8 uur
- Volledig uitgehard 7 dagen

Procescondities

- Ondergrondtemperatuur: minimaal 3°C boven het dauwpunt.
- Minimum omgevingstemperatuur: 5°C.

Millieu en gezondheid

- Voldoet aan de emissienorm van 420 g/l en bevat slechts 300 g/l oplosmiddel.
- Vrij van lood- en chromaathoudende pigmenten. toepassing.
- Raadpleeg het actuele veiligheidsinformatieblad (VIB/SDS) voor volledige veiligheidsinformatie.

Opslag en houdbaarheid

- Opslag: Koel, droog en vorstvrij bewaren.
- Houdbaarheid: Min. 12 maanden in originele verpakking bij 5–30°C.

Let op

De vermelde gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van techniek en praktijkervaring. Omdat verwerking en toepassing buiten onze invloed liggen, kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Raadpleeg bij afwijkende omstandigheden altijd vooraf technisch advies, en raadpleeg voor volledige veiligheidsinformatie het actuele veiligheidsinformatieblad (VIB/SDS).