



PERMALINE PU SATIN

Zijdeglans alifatische alkyd-urethaan lak van hoge kwaliteit, zeer krasvast, voor binnen en buiten

PERMALINE PU SATIN is een zijdeglanzende alifatische, stoot- en krasvaste, alkydurethaanlak, voor binnen en buiten.



EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Beantwoordt reeds aan de Europese wetgeving betreffende VOS of vluchtige organische solventen.
- Geschikt voor hout, ijzerwerk en diverse ondergronden, voor binnen en buiten, na toepassing van de geschikte primer.
- Gemakkelijk te verwerken, geurarm en geeft een mooie afwerking met perfecte vloeï, ook op scherpe kanten.
- Bijzonder stoot- en krasvast en jarenlang afwasbaar.
- Zijdeglanzend met fluweelachtig aspect en geeft een duurzaam resultaat.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat: A+

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

PERMALINE PU SATIN kan toegepast worden op alle droge en zuivere ondergronden na aangepaste voorbehandeling.

Voorbehandeling van de ondergrond

Nieuw hout:

- Het hout moet droog zijn (max. 18% vochtgehalte) 1 × **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROOND** aanbrengen. Bij hogere vochtmetingen 1 × **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROOND** aanbrengen als vochtregulerende voorbehandeling en wachten tot wanneer het vochtgehalte onder de 18% gedaald is vooraleer af te werken.

Ferrometalen:

- Ontroesten, ontvetten, walshuid en niet coherente deeltjes verwijderen, behandelen met een roestwerende verf.

Muuroppervlakken:

- Ontkorrelen en waar nodig bijplamuren met lakplamuur **POLYFILLA PRO W110**
- Het oppervlak ontglimzen waar nodig.

Oude verflagen in goede staat:

- Schuren en ontstoffen, eventuele barsten en vervormingen opvullen of plamuren. Waar geen verf meer zit, herstellen met een grondlaag aangepast aan de ondergrond.
- Eventueel plamuren met lakplamuur **POLYFILLA PRO W110**.

Oude verflagen in slechte staat:

- De verf volledig verwijderen door middel van afbijtmiddel, grondig naspoelen, ontvetten en de aangepaste grondlaag toepassen.

Afwerking

- 2 lagen **PERMALINE PU SATIN**.

Opmerking

- Vergelijking: bij binnentoepassingen zullen alkydverven (wit en pasteltinten) onder invloed van warmte en het ontbreken van rechtstreeks daglicht vergelen

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Stofdroog ± 5 uur
- Droog ± 5 uur
- Overschilderbaar ± 18 uur

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Metaal: min. 3°C boven het dauwpunt, Andere ondergronden: min. 10°C
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C
- Relatieve vochtigheid Max. 80%

Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Gebruiksklaar

Reiniging materiaal

White spirit of synthetische verdunner

SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Alifatische alkyd-urethaan harsen
- Pigment(en) Titaandioxyde en natuurlijke vulstoffen
- Oplosmiddel Alifatische koolwaterstoffen
- Droge stofgehalte In gewicht: $76 \pm 2\%$ In volume: $64 \pm 3\%$
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 400 g/l (2007) / 300 g/l (2010). Dit product bevat max. 300 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Zijdeglans. Uiteindelijke glansgraad wordt pas na 3 weken bekomen.
- glansgraad 30 à 40 GU@60° volgens ISO 2813
- Kleur Wit, zwart + 2 basissen (SW-SC)
- Bijkleuren Via de **Trimetal kleurenmengmachine ACOTINT**
- Verpakkingen Wit en basissen: 0,5L – 1L – 2,5L
Zwart of 999: 1 L – 2,5 L
- Densiteit bij 20°C $1,27 \pm 0,05$
- Theoretisch rendement 14-16 m²/l per laag naargelang de absorptie en de ruwheid van de ondergrond
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))

STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. 24 maanden bij bovenvermelde condities.

HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden. Buiten bereik van kinderen houden. Tijdens de toepassing en de droging een voldoende verluchting voorzien en de aanwezigheid van open vuur en andere ontstekingsbronnen vermijden.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium
Trimetal
PB 80
1800 Vilvoorde
<http://www.trimetal.be/nl>