



verf.nl

Technische informatie



Productomschrijving

Permaline PU Satin is een oxidatief drogende, dekkende, krasvaste zijdeglans lakverf op basis van een met polyurethaan gemodificeerde alkydhars.

Dit product voldoet aan de regelgeving voor oplosmiddelen na 2010.

Eigenschappen

Krasvaste zijdeglanslak
Zeer duurzaam
Lang glans- en kleurbehoud
Beste in vloei

Gebruik/toepassing

Permaline PU Satin is geschikt als afwerklaag op hout voor buiten, o.a. geveltimmerwerk, betimmeringen, deuren en kozijnen. Uitstekende weerbestendigheid met goed kleur- en glansbehoud.

Dit product is op basis van alkydhars. Alkydhars in oplosmiddelhoudende producten is gevoelig voor vergeling. In een lichte omgeving vindt dit verschijnsel minder snel plaats dan in een omgeving die weinig wordt blootgesteld aan daglicht.

Technische eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Dichtheid	:	1,27 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	:	64%
Glans	:	zijdeglans
Aanbevolen droge laagdikte	:	40-45 micrometer
Leverbaar in de kleuren	:	wit en aan te kleuren via het Trimetal kleuren mengsysteem

Verwerking van het product

Verwerkingscondities

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 5°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Kwast en roller		
Volumepercentage verdunning	:	gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	:	terpentine



Droogtijden bij aanbevolen droge laagdikte, 20°C en 65% R.V.

Stofdroog	:	ca. 2 uur
Kleefvrij	:	ca. 3 uur
Overschilderbaar	:	ca. 20 uur

Theoretisch rendement
14-16 m²/liter.

Opmerkingen

Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan Arbo wetgeving.

Systeeminformatie

Nieuw werk

Het vochtgehalte van het hout dient overeen te komen met de in de K.V.T. aangegeven waarden. Alvorens het product wordt aangebracht, dient de ondergrond droog, schoon en vetvrij te zijn. Het product kan aangebracht worden op een geschikte timmerindustrie grondlaag, volgens de in de K.V.T. aangegeven normen en richtlijnen. Op nieuw ongeschilderd hout of kaal gemaakte delen is voorbehandeling met twee lagen Permaline Primer of Permaline Primer 4SO aan te bevelen.

Onderhoud bestaand werk

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij, geschuurd en goed gehecht te zijn. Losse delen verwijderen door schuren, schrappen of afbijten. Kaal gekomen delen gronden met Permaline Primer, Permaline Primer 4SO of Permaline Snelgrond. Het houtvochtgehalte mag niet boven de 18% zijn.

Staal

Aanbevolen grondlaag: eerste laag Steloxine Primer Thixo, als tweede laag Steloxine Primer Thixo. Deze lagen voorlakken of overgronden met Permaline Primer.

Veiligheid/hygiëne

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Vlampunt, bepaald volgens ISO 1516	:	> 38°C
VOS-EU-grenswaarde	:	cat. A/d < 300 g/l

De in deze Technische Product Informatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.

De verwerker van dit product dient rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.

Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of www.veiligmetverf.nl



TECHNISCHE
PRODUCTINFORMATIE

PERMALINE PU SATIN

Krasvaste zijdeglanzende aflak



Artikelgegevens

Houdbaarheid	:	In onaangebroken verpakking tenminste 24 maanden. Vorstvrij bewaren.
Verpakking	:	0,5 liter, 1 liter en 2,5 liter

EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

Januari 2022

3/3

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 en geen recentere versie van de Technische Productinformatie is uitgegeven.

verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl