



PRODUCTINFORMATIEBLAD

Putop PU Premium Lak

OMSCHRIJVING	Watergedragen, gepigmenteerde lak voor binnen op basis van een polyurethaan copolymeer dispersie.
EIGENSCHAPPEN	<ul style="list-style-type: none">-Uitstekende vloeijing.-Goede dekking.-Kras- en slijtvast-Goede hechting op diverse houten ondergronden.-Snelle droging.-Niet vergelend-Oplosmiddelarm.-Blockvast-Bestand tegen water en huishoudelijke schoonmaakmiddelen (na 7 dagen uitharding).
TOEPASSING	Geschikt als voor- en aflak, met name in de interieur- en meubelindustrie, voor licht belastbare houten oppervlakken (meubels, deuren, vloeren, trappen enz.). Voor afschilderen van non-ferrometalen en kunststof (m.u.v. PP en PE), mits de ondergrond is voorzien van een geschikte primer Putop Premium Unigrond. Voor een betere chemicaliën- en krasbestendigheid: afwerken met Putop PU Clear 2K/ PU Clear.
KLEUREN	Wit, kleuren volgens staal en vrijwel alle kleuren.
GLANSGRAAD	Mat, Satin en Glans (ca. 4.5 / 40 / 75 GU).
VERPAKKING	Blikken van 1 en 2,5 ltr.
BASISGEGEVENS	Droogtijden bepaald bij 23°C en 50 % R.V. Stofdroog : na ca. 1 uur. Overschilderbaar : na ca. 5 uur. <u>Uitharding schema:</u> bepaald bij 21°C/50 % RV 24h : 56% uitgehard 7 dagen : 77% uitgehard 14 dagen : 94% uitgehard 28 d : 100 % uitgehard Dichtheid : 1,21 kg/dm ³ . V.O.S. : klasse A/i 140 g/l 2010 max. 60 g/l.

N.B.: de eigenschappen en technische gegevens zijn afhankelijk van de kleur. De genoemde waarden zijn een gemiddelde. Lage temperatuur en hoge relatieve vochtigheid vertragen de doordroging.

HOUDBAARHEID	Ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.
RENDEMENT	Afhankelijk van de aard en structuur van de ondergrond en de applicatiemethode: 8-12 m ² /liter.
ONDERGROND- CONDITIES	Bij voorkeur aanbrengen op nieuw of met een watergedragen lak/primer, voorbehandelde ondergrond. Putop PU Premium lak altijd verwerken op een droge, schone, vetvrije ondergrond. Indien de structuur van de ondergrond (mdf, triplex e.d.) niet meer zichtbaar mag zijn, gebruik Putop Fill Primer als grondlaag.

Onbekende ondergronden eerst testen.

**VERWERKINGS-
CONDITIES**

-Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 7°C en 30°C.
-Relatieve luchtvochtigheid maximaal 80%.
-Goede ventilatie.

**INSTRUCTIES VOOR
GEBRUIK**

Voor gebruik goed oproeren.
Gemakkelijk te verwerken met kwast, verfroller of (HVL)P) verfspuit.

Roller : kortharige niet pluizende roller.
Airmix : druk vanaf 50-80 bar. Tip 411-413. Compres. Ca 3 bar.
Luchtspuit : druk 2-3 bar. Spuitopening 1,5-2 mm.

Verdunning : gebruiksklaar.
: afhankelijk van het doel met maximaal 5 % water verdunnen.

Verdunning zal de nauwkeurig afgestemde balans van de eigenschappen nadelig beïnvloeden.

LAAGOPBOUW

Voor het optimaal benutten van de eigenschappen van Putop PU Premium Lak bij voorkeur minimaal drie volle lagen aanbrengen van elk 90 micron nat / 10-12 m2. Na de eerste laag licht mat opschuren max P 180- 220.

**SYSTEMEN
BEHANDELING**

**Onbehandelde ondergronden
ALGEMEEN**

-Vuil en aanslag verwijderen, reinigen met een adequaat ontvetter voor watergedragen lakken o.a. Universol en schuren. Putop Premium dient zich altijd te kunnen verankeren in de ondergrond voor de ultieme hechting. Behandelde ondergronden goed opruwen voor het creëren van goede hechtingsbruggen. Putop Premium is een polyurethaan copolymeer lak. De oppervlakte hardheid en brosheid van het systeem moet zich tijdens de doorhardingproces verder ontwikkelen. Hardheid / hechting bepalen met een nagel binnen 14 dagen, is niet aan te bevelen. (zie uitharding schema).

Hout

-Waar nodig scherpe hoeken afronden, schuren en afhankelijk van het gewenste eindresultaat gronden met Putop Fill Primer of Putop Premium Unigrond.
-Aflakken met Putop PU Premium lak.

Staal

-Roest grondig verwijderen, ondergrond indien nodig voorzien van een roestwerende Primer Putop Premium Unigrond. Non-ferro metalen voorzien van Putop Premium Unigrond
-Aflakken met Putop PU Premium lak.

Kunststof

-Grondig reinigen en opruwen.
-Gronden met Putop Premium Unigrond.
-Aflakken met Putop PU Premium lak.
-Vanwege de grote verscheidenheid aan kunststoffen dient ter beoordeling van de hechting eerst een proefvlak opgezet te worden.

Plamuren

-Alleen kleine oneffenheden.
-Gebruik bij voorkeur een epoxy- of polyester plamuur.
-Plamuurplekken gronden met Putop Premium Unigrond.

Bestaande intacte verflagen

Algemeen

-Grondig reinigen met een ontvetter en zorgvuldig schuren.

Hout

-Afhankelijk van het gewenste eindresultaat gronden met Putop Fill Primer of Putop Premium Unigrond.

-Aflakken met Putop PU Premium lak.

Staal

-Kaal geschuurde plekken gronden met Putop Premium Unigrond.

-Aflakken met Putop PU Premium lak.

Verflagen in slechte staat

Algemeen

-Slecht hechtende verflagen verwijderen.

-Grondig reinigen met een ontvetter en zorgvuldig schuren.

Hout

-Kaal gemaakt hout voorbehandelen met verdunde Putop Premium Unigrond en beschadigingen bijwerken met epoxy- of polyester plamuur.

-Schuren en gronden met Putop Premium Unigrond.

-Aflakken met Putop PU Premium lak.

Staal

-Kaal geschuurde plekken behandelen met een roestwerende primer.

-Overgronden met Putop Premium Unigrond of aflakken met Putop PU Premium lak.

**REINIGING
GEREEDSCHAP**

Direct na gebruik reinigen met water en residu op de juiste manier afvoeren.

**MILIEU EN
GEZONDHEID**

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

**VEILIGHEIDS-
VOORSCHRIFTEN**

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad.

TECHNIES ADVIES

Voor advies kunt u contact opnemen met Neverlak B.V.

T : 020 6655 678

E : info@neverlak.nl

De hierboven vermelde informatie is geheel vrijblijvend en is gebaseerd op eigen waarnemingen en ervaringen. Onze informatie geldt als vrijblijvend advies en ontslaat de afnemer/verwerker niet van de verplichting de door ons geleverde producten zelf te beproeven alvorens tot de verwerking daarvan over te gaan. De toepassing en de verwerking van onze producten geschiedt buiten onze controlemogelijkheden en waarneming en derhalve uitsluitend voor verantwoordelijkheid van de afnemer/verwerker. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van dit Productinformatieblad verliest deze uitgave haar geldigheid.