



voldoet aan  
VOS 2010

3927NL

## Garantie Onderhoudsverf PU

### OMSCHRIJVING

Hoogglanzende, luchtdrogende lakverf voor buiten op basis van met polyurethan gemodificeerde alkydhars.

### TOEPASSINGSGEBIED

Voor het afschilderen van reeds voorbehandeld geveltimmerwerk, bijvoorbeeld in een meerjarig onderhoudsplan.

Voor het afschilderen van reeds in voldoende laagdikte gegrond geveltimmerwerk van nieuwbouwprojecten waaraan hoge duurzaamheidseisen worden gesteld.

Voor het overschilderen van bestaande oude verflagen op hout en metaalwerk waarvan de kale delen zijn bijgewerkt en de intact zijnde verflagen zijn gereinigd en geschuurd.

### KENMERKENDE EIGENSCHAPPEN

Goede droging vanaf 0°C.

Hoge buitenduurzaamheid.

Hoge en blijvende elasticiteit.

Kras- en slijtvast.

Uitstekende dekking en kantendekking.

Soepele verwerking en goede vloeijing.

Hoge vulling, geeft oud buitenschilderwerk met één behandeling een hoge bescherming en een verzorgd en een esthetisch aanzien.

### APPLICATIEGEGEVENS

Applicatiemethode

**Kwast en verfroller**

Verdunning

: geen, is klaar voor gebruik

Reiniging gereedschap

Terpentine.

Aanbevolen droge laagdikte

40 µm

Rendement

Ca. 16 m<sup>2</sup>/liter, sterk afhankelijk van structuur en zuiging van de ondergrond.



## 3927NL

## Garantie Onderhoudsverf PU

Droging bij 23°C/50% RV

Stofdroog na	: ca. 1,5 uur
Kleefvrij na	: ca. 3,5 uur
Overschilderbaar na	: ca. 16 uur

Droging bij 5°C/90% RV

Stofdroog na	: ca. 3 uur
Kleefvrij na	: ca. 5 uur
Overschilderbaar na	: ca. 24 uur

Afhankelijk van de weersomstandigheden kunnen de droogtijden afwijken. Bij temperaturen lager dan 5°C moet bij donkere kleuren rekening worden gehouden met langere droogtijden.

Applicatiecondities Niet verwerken bij temperaturen van lucht en ondergrond beneden de 0°C en een relatieve luchtvochtigheid boven de 90%.

**VEILIGHEIDSGEGEVENS** Zie productveiligheidsblad van Garantie Onderhoudsverf PU.

### TECHNISCHE GEGEVENS

Soortelijke massa	ca. 1,17 g/cm <sup>3</sup>
Vaste stofgehalte	ca. 65 vol.%
Glansgraad	Hoogglans.
Vloeiing	Goed.
Hechting	Zeer goede hechting op gereinigde en geschuurde ondergrond.
Weerbestandheid	Zeer goed.

### OVERIGE INFORMATIE

Kleuren	Wit en vrijwel alle kleuren.
Houdbaarheid	In onaangebroken verpakking tenminste 1 jaar.
Verpakking	In bussen van 1 en 2,5 liter.
Opslag	Koel en droog.

3927NL

## Garantie Onderhoudsverf PU

### SYSTEEMADVIES

Algemeen

Onderstaande systemen zijn indicatief. De keuze van het verfsysteem is afhankelijk van een aantal factoren, zoals het bestaande verfsysteem, de te verwachten belastingsgraad en esthetische eisen. Voorafgaande aan de uitvoering van de systemen dienen gebreken aan de ondergronden gecorrigeerd te worden.

Behandeling hout

**Onbehandelde of kaal gemaakte ondergrond:**

Gronden met Garantie Grondverf PU.

Waar nodig schraal plamuren.

Geheel overgronden met Garantie Grondverf PU.

Licht schuren en aflakken met Garantie Onderhoudsverf PU.

**Geschilderde ondergrond:**

Ondeugdelijke verflagen verwijderen.

Intacte verflagen reinigen en schuren.

Kaal hout gronden met Garantie Grondverf PU.

Waar nodig schraal plamuren.

Geheel overgronden met Garantie Grondverf PU.

Licht schuren en aflakken met Garantie Onderhoudsverf PU.

Behandeling staal

**Geschilderde ondergrond:**

Ondeugdelijke verflagen verwijderen.

Kale delen ontroesten.

Intacte verflagen reinigen en schuren.

Kaal werk tweemaal behandelen met Garantie Primer Universeel.

Geheel overgronden met Garantie Grondverf PU.

Licht schuren en aflakken met Garantie Onderhoudsverf PU.

Behandeling thermisch verzinkt staal en non-ferro metalen

**Onbehandelde ondergrond:**

Grondig reinigen en ontvetten.

Alle corrosieproducten verwijderen en de ondergrond opruwen.

Het geheel behandelen met Garantie Primer Universeel.

Geheel overgronden met Garantie Grondverf PU.

Licht schuren en aflakken met Garantie Onderhoudsverf PU.

Kunststof (zie noot)

**Onbehandelde ondergrond:**

Grondig reinigen en ontvetten.

Opruwen/matteren.

Het geheel behandelen met Garantie Primer Universeel.

Licht schuren en aflakken met Garantie Onderhoudsverf PU.

**Noot**

Gezien de diversiteit aan kunststoffen, dient altijd eerst een proefvlak opgezet te worden. Na voldoende droging dient de hechting beoordeeld te worden.



voldoet aan  
VOS 2010

3927NL

## Garantie Onderhoudsverf PU

EMG: 10104DN3927NL

september 2010

PPG Coatings Nederland B.V., Postbus 42, 1420 AA Uithoorn, telefoon: (0297) 54 11 80, fax: (0297) 54 11 90,  
e-mail: [info.boonstoppel@ppg.com](mailto:info.boonstoppel@ppg.com), website: [www.boonstoppelverf.nl](http://www.boonstoppelverf.nl). De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgifte.  
Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit  
blad wordt uitgesloten. Boonstoppel Verf is een merk van PPG.