



Technische informatie



3927NL

Garantie Onderhoudsverf PU

ALGEMEEN

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.

Kras- en slijtvast.

Uitstekende dekking en kantendekking.

Soepele verwerking en goede vloeijing.

APPLICATIEGEGEVENS

Applicatiemethode

Kwast of verfroller

Verdunning : geen, is klaar voor gebruik.

Reiniging gereedschap

Terpentine.

Aanbevolen droge laagdikte

40 µm

Rendement

Ca. 16 m²/liter, sterk afhankelijk van structuur en zuiging van de ondergrond.



3927NL

Garantie Onderhoudsverf PU

APPLICATIEGEGEVENS

Droging

Bepaald bij 23°C en 50% RV

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

Bepaald bij 5°C en 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.

Applicatieconditie

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/cm³

Vaste stof

ca. 65 vol. %

Glansgraad

Hoogglans.

Vloeijing

Goed.

Hechting

Zeer goede hechting op gereinigde en geschuurde ondergrond.

Weersbestandheid

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.

Onbehandelde of kaalgemaakte ondergrond

Hout:

Gronden met Garantie Grondverf PU.
Waar nodig schraal plamuren.
Geheel overgronden met Garantie Grondverf PU.
Licht schuren en aflakken met Garantie Onderhoudsverf PU.

Thermisch verzinkt staal en non-ferro metalen:

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:

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.

Geschilderde ondergrond

Geschilderd hout:

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.

Geschilderd staal:

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.



3927NL

Garantie Onderhoudsverf PU

AANVULLENDE GEGEVENS

EMG

10104DN3927NL

Datum

augustus 2018

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, website: 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.



verf.nl

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