

Brander Hoogglanslak Aqua

OMSCHRIJVING	Hoogglanzende, watergedragen lakverf voor buiten en binnen op basis van polyurethan-alkydemulsie.
GEBRUIKSDOEL	Het voor- en aflakken van hout. Voor het afschilderen van staal en non-ferrometalen die op passende wijze zijn voorzien van een primersysteem. Toe te passen op bestaande, intacte, geschuurde verflagen zowel op basis van acrylaatdispersie als op basis van oplosmiddelhoudende alkydhars.
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none">- Gemakkelijke verwerking.- Uitstekende vloeïing.- Lange open tijd.- Kras- en slijtvast.- Goede dekking.- Egaal van aanzien.- Reukarm.- Niet ontvlambaar.
KLEUREN EN GLANS	Wit en alle gangbare kleuren. Hoogglans.
VERPAKKING	Blik van 1 liter.
BASISGEGEVENS	Bepaald bij 23°C en 50% R.V. Dichtheid : ca. 1,26 kg/dm ³ (wit) 1,0 tot 1,26 kg/dm ³ (kleuren) Percentage vaste stof : ca. 41 vol.% VOS (bij levering) : < 100 g/liter Aanbevolen droge laagdikte : 35 µm per laag Stofdroog na : ca. 1 uur* Kleefvrij na : ca. 2 uur* Overschilderbaar na : ca. 16 uur* Houdbaarheid : ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats. Vlampunt : niet van toepassing * Lage temperatuur en hoge R.V. vertragen de droging.

Brander Hoogglanslak Aqua

RENDEMENT

Theoretisch rendement
Droge laagdikte 35 µm : 11,7 m²/liter.

Praktisch rendement
Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode en atmosferische omstandigheden.

VERWERKINGS- CONDITIES

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 7°C.
- Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.
- Goede ventilatie.
- Ondergrond droog en schoon.

SYSTEMEN

BUITEN

Kaal gemaakt hout

- Verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren.
- Gronden met Brander Primer Aqua.
- Afwerken met twee lagen Brander Hoogglanslak Aqua.

Staal

- Grondig reinigen en ontvetten.
- Mechanisch ontroesten tot minimaal ISO-St3
- Het geheel voorzien van twee lagen Brander Primer Aqua.
- Afwerken met twee lagen Brander Hoogglanslak Aqua.

Thermisch verzinkt staal

- Grondig reinigen en ontvetten.
- Schuren met Scotch-Brite en water totdat alle zinkzouten zijn verwijderd en het oppervlak is opgeruwd.
- Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Afwerken met twee lagen Brander Hoogglanslak Aqua.

Aluminium

- Grondig reinigen en ontvetten.
- Aluminium mechanisch schuren met Scotch-Brite.
- Geanodiseerd aluminium mechanisch schuren met het SCD-systeem van 3M.
- Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Afwerken met twee lagen Brander Hoogglanslak Aqua.

Brander Hoogglanslak Aqua

SYSTEMEN (vervolg)

Kunststof (altijd eerst een proefvlak zetten)

- Grondig reinigen, ontvetten en zorgvuldig opruwen.
- Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Afwerken met een laag Brander Hoogglanslak Aqua.

Bestaande intacte verflagen (watergedragen acrylaat)

- Grondig reinigen en opruwen.
- Afwerken met een laag Brander Hoogglanslak Aqua.

of

- Grondig reinigen en opruwen.
Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Afwerken met een laag Brander Hoogglanslak Aqua.

BINNEN

Kaal hout

- Reinigen, ontvetten en schuren.
- Gronden met Brander Primer Aqua.
- Overgronden met Brander Primer Aqua.
- Aflakken met Brander Hoogglanslak Aqua.

Staal

- Grondig reinigen en ontvetten.
- Mechanisch ontroesten tot minimaal ISO-St3
- Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Afwerken met twee lagen Brander Hoogglanslak Aqua.

Thermisch verzinkt staal

- Grondig reinigen en ontvetten.
- Schuren met Scotch-Brite en water totdat alle zinkzouten zijn verwijderd en het oppervlak is opgeruwd.
- Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Afwerken met twee lagen Brander Hoogglanslak Aqua.

Aluminium

- Grondig reinigen en ontvetten.
- Aluminium mechanisch schuren met Scotch-Brite.
- Geanodiseerd aluminium mechanisch schuren met het SCD-systeem van 3M.
- Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Afwerken met twee lagen Brander Hoogglanslak Aqua.

Kunststof (altijd eerst een proefvlak zetten)

- Grondig reinigen, ontvetten en zorgvuldig opruwen.
- Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
- Aflakken met Brander Hoogglanslak Aqua.

Brander Hoogglanslak Aqua

SYSTEMEN (vervolg)

- Bestaande intacte verflagen (watergedragen acrylaat)
- Grondig reinigen en opruwen.
 - Afwerken met een laag Brander Hoogglanslak Aqua.
- of
- Grondig reinigen en opruwen.
Het geheel voorzien van een laag Brander Primer Aqua.
 - Afwerken met een laag Brander Hoogglanslak Aqua.

**INSTRUCTIES VOOR
GEBRUIK****Kwast**

Type kwast : langharige kwast met een mix van varkenshaar en kunststofhaar

Verdunning : kan onverdund worden verwerkt. Zonodig verdunnen tot maximaal 5 vol.% leidingwater.

Rol

Type rol : Viltrol en schuimrol met afgeronde kanten

Verdunning : kan onverdund worden verwerkt. Zonodig verdunnen tot maximaal 5 vol.% leidingwater.

Werkwijze : opzetten en verdelen met viltrol en narollen met schuimrol.

Opmerking

Grote vlakken bij voorkeur rollen.

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met lauw water en eventueel wat zeep.

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.

Zie productveiligheidsblad van Brander Hoogglans Aqua.

REFERENTIES**Informatieblad**

Toelichting op de Brander kenmerkenbladen

Algemene bepalingen

Nummer

1390

1392

PPG Coatings Nederland B.V. / Brander Afbouwproducten, Postbus 2437, 5202 CK, 's-Hertogenbosch. Tel: (073) 627 17 77, Fax: (073) 622 05 70, e-mail: info@brander.nl, website: www.branter.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. Brander Afbouwproducten is een merk van PPG.

oktober 2007
Pagina 4/4

Vanzelfsprekend



 Een PPG Merk