



HYDRANT

Dekverven

Hydrant Waterlijnverf

TM-nummer: 605

Revisiedatum: 28-06-2010

Versie: 01



Universeel toepasbare 1-componenten hoogglans aflak

Hydrant Waterlijnverf is een glanzende 1-component verf, speciaal ontwikkeld om de waterlijn aan te brengen op de romp van het schip. Hydrant Waterlijnverf is zeer goed bestand tegen invloeden van wind en water; echter niet tegen een constante waterbelasting. Het is om die reden raadzaam om de waterlijn ongeveer 5-10 cm boven de waterspiegel aan te brengen, gemeten bij een normale belasting van het schip. Hydrant Waterlijnverf is toepasbaar op vrijwel alle 1- en 2-componenten jachtverven boven de waterspiegel.

Voorbehandeling

Bestaande ééncomponentenlagen:

Reinigen met Hydrant Opticleaner, naspoelen met water en goed laten drogen. Het te schilderen oppervlak licht opschuren met Scotch Brite fine.

Bestaande tweecomponentenlagen:

Reinigen met Hydrant Opticleaner, naspoelen met water en goed laten drogen. Het te schilderen oppervlak goed schuren met schuurpapier in de grofte P280-P320. Bij voorkeur een hechtlaag aanbrengen met Hydrant EP Primer 2C.

De Hydrant Waterlijnverf in een dekkende laag aanbrengen.

Verwerking

Hydrant Waterlijnverf is uitstekend te verwerken met een goede vachtroller. Voor een optimaal glad resultaat is het aan te bevelen om hiervoor een Nylon vachtroller te gebruiken met een korte pool (vachthoogte 4 - 6mm) of een lakviltroller. Besnijden langs kanten of langs het glas gaat uitstekend met een goede opgebonden Patent Punt kwast met lang zacht varkenshaar. Voor kwasten en rollen mag Hydrant Waterlijnverf 0-5% worden verdund met Professioneel Verdunner 3210.

Verpakkingen en kleuren

Hydrant Waterlijnverf is verkrijgbaar in 250ml in de volgende kleuren: Wit HY373, Blauw HY042, Signaalrood HY330 en Zwart HY374 .

Tips

- Voor gebruik grondig roeren.
- In warme of winderige omstandigheden kan het voor eenvoud van verwerking nodig zijn iets extra te verdunnen.
- Aanbrengen bij droge en goed geventileerde omstandigheden. Niet laat op de dag aanbrengen, condens tijdens de nacht kan glansverlies veroorzaken.
- Hydrant Waterlijnverf kan verkleuren indien gebruikt bij temperaturen boven 80°C. Niet geschikt voor oppervlakken die permanent waterbelast zijn. Niet gebruiken bij temperaturen onder 5°C. Producttemperatuur dient minimaal 15°C te zijn. Wanneer de luchttemperatuur 3°C warmer is als de ondergrond temperatuur ontstaat de kans op condensvorming. Hierdoor wordt de hechting van de verflaag negatief beïnvloed.



HYDRANT

Dekverven

Hydrant Waterlijnverf

TM-nummer: 605

Revisiedatum: 28-06-2010

Versie: 01

- Productomschrijving** : Hoogglanzende 1-componenten aflak op alkydhars basis voor vrijwel alle voorkomende reeds Voorbehandelde hout-, metaal- en kunststof oppervlakken.
- Toepassing** : Als accentuering van de waterlijn op schepen op ca. 10-15 cm boven de waterlijn bij normale belasting van het vaartuig.
- Voornaamste kenmerken** : Uitstekende vloeiing
Weerbestendig
Gemakkelijk verwerkbaar
Duurzame elasticiteit
Hoge dekkraft
Uitstekend glansbehoud
Goede kleurechtheid

Eigenschappen

- Basis** : Gemodificeerde alkydhars
- Kleur** : wit en diverse standaardkleuren.
- Dichtheid 20°C** : ca. 1,22 kg / liter (wit)
- Laagdikte** : 45 mu. droog
- Droogtijd** : bij 20°C en een RV van 65%
Stofdroog na ca. 1 uur
Kleefvrij na ca. 5 uur.
- Overschilderbaar** : Na ca. 24 uur
- Glans** : hoogglanzend
- Vastestofgehalte** : ca. 64 vol%
- Theor.rendement** : 14 m² per liter
- Houdbaarheid** : In gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

Verwerking

- Verwerkingstemp.** : Niet verwerken beneden 5°C en boven een RV van 85%.
- Reinigingsverd.** : Verdunner 3210

Algemene informatie

Hydrant is een product van NELF LAKFABRIEKEN BV. Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar of te downloaden van www.nelf.nl

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. NELF LAKFABRIEKEN BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt uitgesloten.

Nelf Lakfabrieken BV, Postbus 26, 9172 ZS, Ferwert.
Tel. +31(0)518 418 000, Fax. +31(0)518 418 001,
www.nelf.nl, info@nelf.nl

Verwerkingsmethoden

- Kwast/roller**
- Verdunning : Professioneel Verdunner 3210

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij en draagkrachtig te zijn.

Nieuwe ondergronden:

Voorzien van een grondlaag met Hydrant Primer (hout), Hydrant RW Staalprimer (metaal) of Hydrant EP Primer 2C (polyester)
Eventuele reparaties uitvoeren met Hydrant Epoxy Plamuur of Hydrant Epoxy Finishing Plamuur.

Reeds geschilderde ondergronden:

Reinigen met Hydrant Opticleaner en vervolgens mechanisch schuren.

Voorzorgsmaatregelen

- Huidbescherming : draag geschikte handschoenen
- Gelaatsbescherming : draag indien nodig een bril

OPLOSMIJDELAARM

VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL
GEBRUIK BINNEN NIET AAN ARBO