



NELFAMAR

PENETRERENDE RUIVENVERF

Productomschrijving	: Een luchtdrogende, licht corrosiewerende coating voor toepassing in binnenvaartschepen
Toepassing	: Als beschermende coating in scheepsruimen.
Voornaamste kenmerken	: Luchtdrogend Licht corrosiewerend Goede hechting Eenvoudig te verwerken Niet-contaminerend voor granen volgens Newcastle Occupational Health & Hygiene Ltd. testrapport 3202.23



EIGENSCHAPPEN

Basis	: gemodificeerde alkyd- en koolwaterstofharsen
Kleur	: aluminium, roodbruin, grijs en RAL 7012
Dichtheid 20°C	: aluminium 1,04 kg/dm ³ Roodbruin, grijs en RAL 7012 1,21 kg/dm ³
Laagdikte	: 45 µm droog 95 µm nat
Droogtijd	: bij 20°C en een RV. van 65% Stofdroog na ca. 1-3 uur <i>NB: de droging is sterk afhankelijk van de toegepaste kleur. De kleur aluminium droogt aanzienlijk trager dan de dekkende kleuren. Volledig doorgehard na één week bij 20 °C. Lagere temperaturen vertragen het doorhardingsproces.</i>
Overschilderbaar	: na 16 uur
Glans	: glanzend
Vastestofgehalte	: ca. 48 vol%.
Theor. rendement	: 12 m ² per liter bij 45 µm droog
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%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen.
Reinigingsverd.	: Nelfasol Verdunner 3226

VERWERKINGSMETHODEN

Kwast / roller

verduunning	: 0 - 5 % Nelfasol Verdunner 3212 of Nelfasol Verdunner 3226 (snel)
-------------	---

Airless spray

verduunning	: 5 - 10 % Nelfasol Verdunner 3226
-------------	---------------------------------------

spuitedruk	: 140 - 160 bar
------------	-----------------

spuitopening	: 0,013 - 0,018 inch
--------------	----------------------

Genoemde spuitwaarden zijn een indicatie en sterk afhankelijk van het type spuitapparaat.

ONDERGRONDVOORBEHANDELING

Ondergrond reinigen met P.K. CLEANER of NELF SUPERCLEANER

Uitgaande van een schone, droge, vetvrije, vaste en draagkrachtige ondergrond. Bij twijfel (over de hechting) dient dit te allen tijde proefondervindelijk te worden vastgesteld.

Metaal:

Roest en walshuid dienen verwijderd te worden d.m.v. stralen (reinigingsgraad SA 2,5) Daar waar geen stralen mogelijk is, handontroesten dmv. roterende schuurborstels, schuurschijven, roestborstels tot reinigingsgraad St. 3. Vervolgens goed ontvetten.

Opm:

Sterk geroeste oppervlakken na het ontroesten bij voorkeur vooraf primeren met NelfAPRIME MULTIPRIMER ZF

VOORZORGSMATREGELEN

Huidbescherming : draag geschikte handschoenen

Gelaatsbescherming : draag indien nodig een bril

Algemene Informatie

Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar of te downloaden van www.nelfmarine.nl

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. Nelf Marine Paints BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt uitgesloten. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van het productinformatieblad komt de geldigheid van alle voorgaande versies te vervallen. Verbruiken hangen samen met de mate van openheid en zuiging van de ondergrond en kunnen derhalve afwijken. Bij twijfel het verbruik proefondervindelijk vaststellen. Er geldt geen enkele aansprakelijkheid t.a.v. afwijkende ondergronden, toepassingen, situaties en/of (klimatologische) omstandigheden. Het onder ongunstige omstandigheden opslaan en/of een verkeerde manier van verwerken van het product kunnen de kwaliteit en duurzaamheid nadelig beïnvloeden. De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor hierdoor geleden (vervolg)schade.

Nelf Marine Paints BV, Nieuweweg 5, 9073 GN Marrum, Tel: +31(0)518-418000