



marine paints

TM-nummer: 560

Revisiedatum: 11-06-2014

Versie: 05

TNO triskelion bv
Food Certificate - Sample : 093.20190/01.23

Nelfamar Penetrerende Ruimenverf

Metaal
3
primers

- Productomschrijving** : Een luchtdrogende, licht corrosiewerende coating voor toepassing in binnenvaartschepen
- Toepassing** : Als beschermende coating in scheepsruimen.
- Voornaamste kenmerken** : Luchtdrogend
Licht corrosiewerend
Goede hechting
Grote laagdikte
Voedselcertificaat TNO 093.20190/01.23

Eigenschappen

- Basis** : gemodificeerde alkyd- en koolwaterstofharsen
- Kleur** : aluminium, roodbruin en grijs
- Dichtheid 20°C** : aluminium 1,04 kg/dm³
roodbruin en grijs 1,21 kg/dm³
- Laagdikte** : 40 mu. droog
- Droogtijd** : bij 20°C en een RV. van 65%
Stofdroog na ca. 1 uur
Kleefvrij na ca. 5 uur
- Overschilderbaar** : na 16 uur
- Glans** : glanzend
- Vastestofgehalte** : ca. 48 vol%.
- Theor. rendement** : 12 - 13 m² per liter bij 40 mu.
- Houdbaarheid** : in gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

Verwerking

- Verwerkingstemp.** : niet verwerken beneden 0°C en boven een RV van 85%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen.
- Reinigingsverd.** : Verfverdunner 3210

Verwerkingsmethoden

Kwast / roller

verduunning : 0 - 5 % Verfverdunner 3210

Airless spray

verduunning : 5 - 10 % Verdunner 3212

sputdruk : 140 - 160 bar

sputopening : 0,013 - 0,018 inch

Ondergrondvoorbereiding

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.

Algemene Informatie

Het veiligheidsinformatieblad 0732 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, Postbus 26, 9172 ZS Ferwert, Tel: +31(0)518-418000

OPLOSMIDDELRIJK

**VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL
GEBRUIK BINNEN NIET AAN ARBO**