



NELFAMAR VINYL PLUS

Productomschrijving	: Fysisch/chemisch drogende high build, corrosiewerende, reversibele, halfglanzende coating
Toepassing	: Als grond, tussen- en eindlaag op staalconstructies, hekwerken, garagedeuren, tanks en voor diverse scheepsonderdelen
Voornaamste kenmerken	: Corrosiewerend Weerbestendig Sneldrogend Reversibel Onderhoudsvriendelijk

Eigenschappen

Basis	: combinatie van vinylcopolymeren en urethaanalkydhars
Kleur	: wit en kleuren uit het industriële kleurmengstelsel
Dichtheid 20°C	: 1,25 kg/dm ³ (wit)
Laagdikte	: 60 µm droog 135 µm nat
Droogtijd	: bij 20°C en een RV van 65% Stofdroog na ca. 1 uur Kleefvrij na ca. 3 uur
Overschilderbaar	: na 24 uur.
Glans	: halfglanzend
Vastestofgehalte	: ca. 45 vol%.
Theor. rendement	: 11,3 m ² per liter bij 40 µm droog
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.	: Nelfasol Verdunner 3226 of 3212
Applicatie	Nelfamar Vinyl Plus is uitstekend te verwerken met een 2-componenten Nylon vachttroller met een korte pool. Voor het rollen mag maximaal 2% Verdunner 3212 (normaal) of Verdunner 3226 (snel) worden toegevoegd.

Verwerkingsmethoden

Kwast / roller	
Verdunning	: 0-5 % Verdunner 3226 of 3212
Airless spray	
Verdunning	: Bij voorkeur niet verdunnen
Spuitdruk	: vanaf 250 bar met luchtgedreven pomp
Spuitopening	: 0,014-0,016 inch
Materiaalslang	: 3/8 "doorsnede
Min. drukverhouding	48:1 of 60:1

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

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond goed reinigen en vetvrij maken door middel van reinigen met P.K. CLEANER en een hogedrukreiniger.

Ondeugdelijke verflagen vooraf verwijderen.

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.

(Thermisch)verzinkt staal licht aanstralen.

Als grondlak op het kale staal kan Nelfaprime Multiprimer ZF of Nelfamar Vinyl Plus worden toegepast afhankelijk van de gewenste mate van roestwering.

Voorzorgsmaatregelen

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.