



# NELFAMAR TAR N

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| <b>Productomschrijving</b>   | : Een bitumineuze beschermlaag voor metaal en beton  |  |
| <b>Toepassing</b>            | : Op nieuw en reeds behandeld staal zoals scheepshuiden, staalconstructies en rioolbuizen, betonconstructies, etc. |  |
| <b>Voornaamste kenmerken</b> | : -Teervrij<br>-Watervast<br>-Sneldrogend  | : -Niet geschikt voor drinkwatertanks<br>-Beperkte UV- bestendigheid |

## Eigenschappen

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Basis</b>            | : geraffineerde bitumen en petroleumderivaten   |
| <b>Kleur</b>            | : zwart   |
| <b>Dichtheid 20°C</b>   | : 0,920 kg/dm <sup>3</sup>  |
| <b>Laagdikte</b>        | : 50 µm droog<br>100 µm nat.  |
| <b>Droogtijd</b>        | : bij 20°C en een RV. van 65%<br>Kleefvrij na ca. 15 minuten.                                     |
| <b>Overschilderbaar</b> | : na 4 uur.<br>Bij gebruik voor onder water een minimale droogtijd van 24 uur aanhouden. (RV 65%) |
| <b>Glans</b>            | : glanzend  |
| <b>Vastestofgehalte</b> | : ca. 51 vol%   |
| <b>Theor. rendement</b> | : ca. 10 - 11 m <sup>2</sup> per liter bij 50 µm.<br>droge laagdikte                              |
| <b>Houdbaarheid</b>     | : in gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.                 |

## Verwerkingsmethoden

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Kwast / roller</b>   |                                |
| verdunding  | : 0-5% Nelfasol Verdunner 3210 |
| <b>Luchtspuit</b>   |                                |
| verdunding  | : 0-5% Nelfasol Verdunner 3210 |
| spuitdruk   | : 2 – 3 bar                    |
| spuitopening  | : 1,5 mm.                      |
| <b>Airless spray</b>  |                                |
| verdunding  | : 0-5% Nelfasol Verdunner 3210 |
| spuitdruk   | : 120 – 130 bar                |
| spuitopening  | : 0,011 inch                   |
| Genoemde spuitwaarden zijn een indicatie en sterk afhankelijk van het type spuitapparaat. |                                |

## Verwerking

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Verwerkingstemp.</b> | : niet verwerken beneden 5°C en boven een RV van 85%. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen. |
|-------------------------|--|

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| <b>Reinigingsverd</b> | : Verdunner 3226 |
|-----------------------|------------------|

## Ondergrondvoorbereiding

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

|               |                      |   |
|---------------|----------------------|---|
| <b>Metaal</b> | <b>nieuw werk</b>    | : Roest en walshuid dienen verwijderd te worden d.m.v. stralen (reinigungsgraad SA 2,5) Daar waar geen stralen mogelijk is, handontroesten d.m.v. roterende schuurborstels, schuurschijven, roestborstels tot reinigungsgraad. Vervolgens goed ontvetten. Nieuw staal of kale delen voorbehandelen met een roestwerende primer. |
| <b>Metaal</b> | <b>bestaand werk</b> | : Alle loszittende en ondeugdelijke verflagen verwijderen. Ontvetten en ontroesten. Vervolgens het geheel schuren met korrel 80—120 en stofvrij maken.  |

## Algemene Informatie

Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar of te downloaden van [www.nelfmarine.nl](http://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