



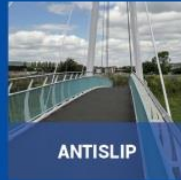
FOOD



HEALTH &amp; CARE



ZWEMBAD



ANTISLIP



TM-Nummer: 246  
 Revisiedatum: 10-05-2016  
 Versie: 04

# EASYPRIMER WV

**Waterverdunbare roestwerende en vullende hechtprimer/grondverf voor staal, beton, hout en kunststof binnen en buiten.**

**Nylo Easyprimer WV is een waterverdunbare grondlak op basis van hoogwaardige acrylaat combinaties voor het snel en gemakkelijk voorbereiden van diverse onbehandelde en behandelde ondergronden. Toepasbaar in combinatie met uiteenlopende waterverdunbare en oplosmiddelhoudende producten als eindlaag. Door de sterke roestwerende eigenschappen is Nylo Easyprimer WV uitstekend geschikt voor het gronden van bestaande of nieuwe stalen ondergronden. Door de vullende eigenschappen is Nylo Easyprimer WV tevens uitstekend in te zetten als voorlak op betonnen, steenachtige en houten ondergronden.**

- **Waterverdunbaar**
- **Makkelijk verwerkbaar**
- **Vullend**
- **Goede roestwerend**
- **Geurarm**
- **Snel drogend**

## BASIS

acrylaathars combinaties

## KLEUREN

Wit en kleuren uit wit.

## DICHTHEID 20 °C

1,50 kg/dm<sup>3</sup>

## LAAGDIKTE

min. 50 µm droog (105-110 µm nat)

## DROOGTIJD

bij 20°C en een RV van 65%

Stofdroog: na ca. 30 min

Kleefvrij: na ca. 1 uur

Overschilderbaar: na 6 uur (afhankelijk van ondergrond, temperatuur en lichtvochtigheid)

## GLANSGRAAD

Mat

## VASTESTOFGEHALTE

ca. 46 vol%

## THEORETISCH RENDEMENT

ca. 9-10 m<sup>2</sup> per liter (afhankelijk van de staat van de ondergrond).

## HOUDBAARHEID

In gesloten originele, ongeopende en onbeschadigde verpakking, vorstvrij en droog tussen de 5 – 30 °C opgeslagen, tenminste 12 maanden.

## VERPAKKINGEN

blik 1 ltr

blik 5 ltr

## VERWERKING

Product voor gebruik goed oproeren tot een egaal geheel. Nylo Easyprimer WV is uitstekend te verwerken met kwast of roller. Bij voorkeur een kwast gebruiken welke geschikt is voor waterverdunbare verven. Rollen gaat het beste met een vachtroller met een volle gevulde vacht.

Grote vlakken in afgebakende delen afwerken en daarbij zoveel mogelijk nat-in-nat aansluitend werken.

Voor waterverdunbare producten in het algemeen geldt dat deze relatief snel aandrogen. Hoge temperaturen of flinke luchtverplaatsing (buiten de wind, binnen een heater of tocht) versneld het aanzetproces aanzienlijk en kan aanleiding geven tot "baanvorming" of "aanzetten" Daarnaast dient een waterverdunbare product altijd "ruim" opgezet te worden om de maximale vloeiing te bevorderen. Voor een optimaal eindresultaat bij kwast of rolverwerking is het aan te bevelen een natte laagdikte van 105-110 µm aan te brengen. Nylo Easyprimer WV is ook uitstekend te verspuiten met een Aircoat (Airmix) installatie. Bij spuitverwerking in een buitensituatie over grote vlakken, zoveel mogelijk in afgebakende delen werken om aanzetten als gevolg van een snelle droging te voorkomen. Ook windbelasting eventueel in combinatie met hogere temperaturen kan aanleiding zijn tot aanzetten en/of baanvorming. In dat geval bij voorkeur afgeschermd werken.

## VERDUNNING

Kwast, roller:	niet verdunnen
Airless:	niet verdunnen
spuitdruk	100-140 bar
nozzle	0,009 – 0,011 inch
Airmix:	niet verdunnen
spuitdruk	60-100 bar
nozzle	0,009 – 0,011 inch
luchtdruk	1-2 bar

## REINIGINGSVERDUNNING

Direct na gebruik met warm water



## VERWERKINGSTEMPERATUUR

Niet verwerken beneden 5 °C of hoger dan 30 °C en boven een RV van 80%. De temperatuur van de ondergrond dient tenminste 3 °C boven het dauwpunt te liggen. Let op voor condensvorming!

## VERWARMING

Als verwarming noodzakelijk is, dan alleen gebruik maken van elektrische warme lucht ventilatorsystemen. Verwarming systemen op Gas, Diesel, Petroleum of andere fossiele brandstoffen veroorzaken grote hoeveelheden CO<sub>2</sub> en H<sub>2</sub>O (waterdamp) wat de (door)droging negatief kan beïnvloeden.

## ONDERGROND VOORBEHANDELING

Het vooraf beoordelen van de ondergrond is van groot belang. De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij en draagkrachtig te zijn. Bij twijfel over de hechting dient dit te allen tijde voorafgaand proefondervindelijk te worden vastgesteld. Het vochtpercentage van de (steenachtige) ondergrond mag maximaal 4% bedragen.

## VOORBEHANDELING

*Beton/Steen;*

Bestaande onbehandelde betonnen of steenachtige ondergrond goed reinigen met de hogedrukreiniger met warm water en PK Cleaner NS90. Bij nieuwe betonnen ondergronden vooraf eerst de slijm-/slik huid verwijderen en de ondergrond mechanisch opruwen om een zichtbaar opener poriënstructuur en draagkrachtige ondergrond te verkrijgen. Vochtpercentage max. 4%.

*Metaal;*

Bestaande onbehandelde stalen ondergrond ontdoen van roest/oxide en grondig mechanisch opruwen en ontvetten. Roest en walshuid dienen verwijderd te worden d.m.v. stralen (reinigingsgraad SA 2,5) Daar waar geen stralen mogelijk is, handontroesten d.m.v. roterende schuurborstels, schuurschijven, roestborstels tot reinigingsgraad St. 3. Vervolgens goed ontvetten. Nieuwe stalen ondergrond vooraf eerst goed reinigen en ontvetten. De ondergrond dient vooraf aan de verwerking "winddroog" te zijn.

*Hout;*

Ondeugdelijke verflagen verwijderen door föhnen. Verweerd hout verwijderen tot gaaf blank hout is verkregen. Daarna het geheel goed schuren. De overgangen van de blijvende verflagen en het kaal gekomen hout zoveel mogelijk tot op nul wegschuren. Geheel opzuiveren. Scherpe kanten van het houtwerk afronden, de afronding moet tenminste 3 mm zijn, aanbevolen wordt ca. 6 mm.

## ALGEMENE INFORMATIE

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

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. Nylo Food & Protective Coatings B.V. behoudt zich het recht 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. De (buiten)duurzaamheid en kleurbehoud zijn afhankelijk van verschillende factoren waaronder ondergrond conditie, (klimatologische) omstandigheden tijdens applicatie, specifieke situering en de specifieke belasting die het systeem ondergaat. De (voor)behandeling en afwerking dienen volgens voorschrift te zijn uitgevoerd waarbij de draagkracht van de ondergrond, hechting en voorgeschreven laagdiktes dienen te zijn gewaarborgd. Buitenproportionele belasting en/of molest en schade door bouwkundige- en constructie gebreken (waaronder bijv. een onvoldoende draagkrachtige ondergrond, inwatering (door grondwater etc.), schade door overmatige dampdruk, osmose e.d.) zijn uitgesloten van iedere vorm van garantie. 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, duurzaamheid en esthetica nadelig beïnvloeden. De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor hierdoor geleden (vervolg)schade. Bij twijfel (m.b.t. verbruik, esthetica en hechting etc.) dienen er te allen tijde ter goedkeuring voorafgaand proeven te worden uitgevoerd.

Nylo Food & Protective Coatings B.V., Postbus 26, 9172 ZS Ferwert, Tel: +31(0)518-418000

## SYSTEMEN

*Blank of geroest staal – Binnen*

1. Nylo Easyprimer WV - ca. 8 m<sup>2</sup> per liter
2. Nylo Easycoat WV - ca. 6 m<sup>2</sup> per liter

*Blank of geroest staal – Buiten*

1. Nylo Easyprimer WV - ca 8 m<sup>2</sup> per liter
2. Nylo Easycoat WV - ca. 6 m<sup>2</sup> per liter
3. Nylo Easycoat WV - ca. 6 m<sup>2</sup> per liter

*Onbehandeld beton/steen/hout – Binnen*

1. Nylo Easyprimer WV - ca 7 m<sup>2</sup> per liter (bij sterk zuigende ondergrond een tweede laag aanbrengen)
2. Nylo Easycoat WV - ca. 6 m<sup>2</sup> per liter

*Onbehandeld beton/steen/hout – Buiten*

1. Nylo Easyprimer WV - ca 7 m<sup>2</sup> per liter (bij sterk zuigende ondergrond een tweede laag aanbrengen)
2. Nylo Easycoat WV - ca. 6 m<sup>2</sup> per liter
3. Nylo Easycoat WV - ca. 6 m<sup>2</sup> per liter.

## AFWERKING

Nylo Easyprimer WV is afwerkbaar met verschillende typen producten in verschillende waterverdunbare of oplosmiddelhoudende systemen

## VOORZORGSMAATREGELEN

*Huidbescherming;*

Draag geschikte handschoenen.

*Gelaatsbescherming;*

Draag indien nodig een bril.

**GEEN / ZEER WEINIG OPLOSMIDDEL**

**VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK BINNEN AAN ARBO**