



**TOPLIN**  
PROFESSELE SCHILDERSVERF

## GRONDVERF | Product Informatie Blad

2012.06 – rev 2

Professionele natuurlijke grondverf op basis van lijnolie-standolie. Met veresterde oliën versterkt voor snellere droging.

### Eigenschappen

- Geschikt voor regulier vastgoedonderhoud
- Mooie strakke vloeïing
- Onovertroffen houtvoedende eigenschappen en hechting
- Uitstekende buitenduurzaamheid

### Profiel

TOPLIN GRONDVERF is gemaakt van lijnolie-standolie, veresterde oliën en de beste vulstoffen. De ideale natuurverf voor regulier vastgoedonderhoud.

TOPLIN GRONDVERF kenmerkt zich in het bijzonder door een prima standvermogen, een mooie, strakke vloeïing, een goede dekking en een uitstekende buitenduurzaamheid.



### Samenstelling

Ons verflab is voortdurend op zoek naar de minst schadelijke en meest effectieve grondstoffen. Op moment van publicatie geldt:

TOPLIN GRONDVERF bevat minimaal 85% natuurlijke grondstoffen. (herwinbare plantaardige stoffen en minerale stoffen)

- Bindmiddel : lijnolie-standolie, veresterde plantaardige olie  
Pigment : titaanwit  
Vulstof : krijt (calciumcarbonaat), talk, amorfe kwarts  
Hulpstof : Ca-Zr-droger, organische stikstofverbinding, bentoniet klei, vet-alcoholsulfaat, alifatische koolwaterstof  
Verdunning : gomterpentijn



Verpakking	1, 2½ en 5 liter
Rendement	10-12 m <sup>2</sup> /liter, afhankelijk van de ondergrond
Stofdroog	ca. 3 uur
Overschilderbaar	na ca. 16 uur
Dichtheid	ca. 1.3 kg/l
Glans	mat
Vaste stofgehalte	ca. 78 gew. % / ca. 56 vol. %
VOS-gehalte	<300 g/l
Houdbaarheid	in gesloten verpakking minimaal 2 jaar houdbaar. Na opening beperkt houdbaar.

Bovenstaande technische specificaties gelden voor GRONDVERF WIT. Voor diverse kleuren kunnen afwijkingen gelden.

## GRONDVERF | Product Informatie Blad

### Ondergrond

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

Nieuw werk : geveltimmerwerk moet voldoen aan de eisen, gesteld in de KVT '95. Voor een optimaal resultaat mag het vochtgehalte van het hout niet hoger zijn dan 18%. Scherpe kanten goed afronden. Gronden (80 µm droog) met TOPLIN GRONDVERF (zie het desbetreffende productinformatieblad).

IJzer en staal : voorbehandelen met een geschikte roestwerende primer volgens de specificaties van de leverancier en gronden met TOPLIN GRONDVERF.

Bestaand werk : loszittende, gebarsten of gebladderde lagen verwijderen. Goed ontvetten met een daartoe geëigend middel, naspoelen met schoon water en goed mat schuren. Kale plekken behandelen als bij nieuw werk.

### Verwerking

Voor gebruik minimaal 3 minuten oproeren

### Gereedschap

Met roller of kwast.

### Verdunnen

TOPLIN kan worden verdund met LINOTYN universele verfverdunner of met zuivere gomterpentijn.

### Applicatie

- Voor en tijdens verwerking regelmatig goed oproeren.
- Als grondverf voor binnen en buiten, op nieuw en kaal geschuurd hout of voorbehandeld metaal. Af te werken met watergedragen of oplosmiddelhoudende AQUAMARIJN producten. TOPLIN GRONDVERF is ook geschikt als overstaandgrondverf. TOPLIN GRONDVERF hecht uitstekend op de meeste intacte, oude alkyd- en lijnolie verflagen. Veelal is 1 laag voldoende.
- Desgewenst na de 1e laag plamuren (buiten spaarzaam) en glad schuren. Afwerken met 1 à 2 lagen TOPLIN AFLAK of LINAL.

Nieuw werk : Op kaal hout de 1e laag eventueel wat sterker verdunnen. Tussen de lagen mat schuren.

(80 µm nat per laag = ca. 40 µm droog per laag).

Bestaand werk : 1 à 2 lagen aanbrengen. Afwerken als bij nieuw werk.

### Omstandigheden

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens verwerking en

droging moet + 10°C of hoger zijn. Relatieve luchtvochtigheid niet hoger dan 80%. Ook moet de ondergrondtemperatuur bij aanbrengen ten minste 3°C boven het dauwpunt liggen.

### Droging

Stofdroog na ca. 3 uur  
Kleefvrij na ca. 4 uur  
Overschilderbaar na ca. 16 uur

Droogtijden gelden bij 20°C, 65 % RLV, normale laagdikte en voldoende ventilatie. Een lagere temperatuur en/of hogere RLV vertraagt de droogtijd. Onder ongunstiger omstandigheden rekening houden met langere droogtijden.

### Rendement

10 - 12 m<sup>2</sup>/liter, afhankelijk van de ondergrond. Het rendement kan, afhankelijk van de ondergrond en de applicatiemethode, afwijken.

### Levervorm

Op bestelling o.v.v. kleurnummer. In 1, 2½ en 5 liter.  
Vrijwel elke kleur is leverbaar via ons kleurenmengsysteem.

### Opslag/transport

Koel in goed gesloten originele verpakking en in een geventileerde ruimte.

### Veiligheid

**Product bevat drogende olie. Doeken e.d. met drogende olie kunnen door broei ontbranden: uitgevouwen laten drogen of onder water bewaren**

Ontvlambaar. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Buiten bereik van kinderen bewaren. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Bevat plantaardige Terpentijnolie, 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken. EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/d) is: 300 g/l. Dit product bevat max. 294 g/l VOS.

Zie voor meer informatie het bijbehorende veiligheidsinformatieblad.

### Meer informatie

[www.ursapaint.nl](http://www.ursapaint.nl) - [www.aquamaryn.nl](http://www.aquamaryn.nl)

### Helpdesk

Tel: +31 (0) 255 - 54 84 48