

01/09/2015

## WAAROM SCHRIJNWERK BEHANDELEN?

Houtafwerking speelt een heel belangrijke rol bij de esthetische, functionele-en duurzaamheidseisen van houten buitenschrijnwerk.

Ze beschermt het houtoppervlak in de eerste plaats tegen fotochemische afbraak door het zonlicht, maar ook tegen schommelingen van het houtvochtgehalte. Belangrijke bewegingen van de ondergrond kunnen namelijk leiden tot scheurvorming in het hout en vervormingen van de schrijnwerkelementen. Bijgevolg draagt de houtafwerking bij tot de functionele aspecten van het schrijnwerk, zoals de vormstabiliteit van bewegende delen en de water-en luchtdichtheid.

Je kan opteren voor een behandeling met een beits die het natuurlijk aspect van de houtnerf zichtbaar laat (zie EM-TF-schrijn-beits), maar je kan ook opteren voor dekkende lakverven. Ecomat biedt deze aan met een klassieke of strakke uitstraling en in alle RAL-kleuren. Die 5 mogelijkheden worden uitgebreider behandeld in deze fiche.



## AQUAMARYN ORIGINAL LINAL LIJNOLIEVERF



Traditioneel lijnolieproduct te gebruiken als aflak of als 'één-pot-systeem' (grond- en aflak in één pot). De lak heeft een uitstekende dekkraft en geeft een mooi, glad oppervlak als resultaat. Linal is duurzaam elastisch (kenmerkend voor lijnolie), verwerkt prettig en ruikt aangenaam. Door inwerking van het zonlicht buiten zal de glans afnemen. Dit is een traditionele verf qua resultaat met een mooie bolle glans, uitstekend geschikt bij renovaties van monumentale panden. Het kleuren pallet is dan ook traditioneel getint.

**Nieuw werk:** 3 à 4 lagen, met de eerste laag verdund met 10-15% (plantaardige verdunner of zuivere gomterpentijn); tussen de lagen in dien je te schuren.

**Bestaand werk:** 2 lagen volstaan ; tussen de lagen best schuren (korrel 150) Lijnolieverf bouw je in dunne lagen op om de droging niet te verstoren.

## AQUAMARYN TOPLIN LIJNOLIE STANDVERF



Professionele schildersverf op lijnoliebasis met natuurlijk oplosmiddel en herwinbare bindmiddelen. Zeer geschikt voor buitenschrijnwerk. Toplin hecht ook uitstekend op de meeste synthetische verven, zodus geschikt voor onderhoud en renovatie. Je krijgt met deze lak een mooie, wat glanzende afwerking die doet denken aan aloude lakverven. Ideaal voor het schrijnwerk van geklasseerde woningen en gebouwen waar een classic look gewenst wordt.

**Nieuw schrijnwerk:** gronderen met Toplin grondverf (met roller of kwast). Op nieuw werk mag je 2 lagen aanbrengen, waarbij de eerste laag wat wordt verdund (plantaardige verdunner of zuivere gomterpentijn). Afwerken met 2 lagen Aquamaryn Toplin.

**Bestaand werk:** loszittende, gebarsten of gebladderde lagen verwijderen. Goed ontvetten, naspoelen met schoon water en goed mat schuren. Kale plekken eerst gronderen met Toplin grondverf.

Een verf op lijnolie-gebaseerd in dunne lagen aanbrengen is de boodschap!

01/09/2015

### GALTANE OLIELAK

**Natuurlijk plantaardige olielak voor in-en exterieur.**

Deze lak wordt aangekleurd mét natuurlijke pigmenten volgens een eigen kleurenkaart. Keuze in een satijnglans of glansafwerking. *De witte lak zal steeds wat vergelen door het lijnoliegehalte van deze verf.*

**Nieuw schrijnwerk buiten:** eerst het hout gronderen met Galtane Impregnatie olie voor een diepe grondering van je hout. Daarna werk je af met 2 dunne lagen olielak (verticaal en dan horizontaal aangebracht).

**Nieuw schrijnwerk binnen:** voorbehandelen met de Galtane Primer voor Olielak. Daarop 2 dunne lagen olielak aanbrengen ; eerst in verticale richting, daarna horizontaal.

**Bestaand werk:** hout lichtjes opschuren met korrel 150, goed ontstoffen en afwerken met 2 laagjes olielak.

Over het algemeen volstaan 2 lagen, maar bij licht gepigmenteerde kleuren, kan een derde laag nodig zijn. **Opgelet :** laat je niet verleiden tot het aanbrengen van té dikke lagen om de werktijd te beperken, de droging zal dan enorm moeizaam verlopen en je hebt veel meer kans op beschadigingen zoals stofdeeltjes die in de laklaag kleven en indrukken van vingers en dergelijke.



### AQUAMARYN LINOLUX AFLAK GLANS & AFLAK SATIJN

**Linolux Aflak Glans, te gebruiken als 'één- pot-systeemverf' (grondverf en aflak in één), voor in-en exterieur :** je hebt dus géén andere grondlaag nodig, maar gebruikt de lak als grondlaag. Het is een hoogglans verf, maar dan wél watergedragen en met een geringe geurhinder. Beschikbaar in vele NCS of RAL kleuren.

**Nieuw schrijnwerk:** gronderen met de Linolux Aflak Glans en afwerken met 2 lagen Linolux Aflak Glans.

**Bestaand werk:** loszittende, gebarsten of gebladderde lagen verwijderen. Goed ontvetten, naspoelen met schoon water en goed mat schuren. Kale plekken eerst gronderen met een extra laagje Linolux Aflak Glans en afwerken met 2 laagjes dezelfde Linolux Aflak Glans. Breng de lagen niet te dik aan.



**Linolux Aflak Satijn enkel te gebruiken als mooie zijdematte interieur lakverf, beschikbaar in vele NCS en RAL kleuren.**

**Nieuw schrijnwerk:** gronderen met de Linolux Grondverf in één dunne laag, aangebracht met kwast of roller.

**Bestaand werk:** loszittende, gebarsten of gebladderde lagen verwijderen. Goed ontvetten, naspoelen met schoon water en goed mat schuren. Kale plekken eerst gronderen met een extra laagje Linolux Grondverf en dan afwerken met 2 laagjes Linolux Aflak Satijn. Ook hier geldt : werk in dunne lagen!

### ULTRANATURE AQUALACK

Ook deze watergedragen, eerder satijnglanzende lak is geschikt voor toepassing binnen en buiten.

**Nieuw schrijnwerk:** steeds voorbehandelen met een grondeerolie, bij gebruik in vochtige ruimtes dien je een laag Ultranature grondlaag voor Aqualack te gebruiken.

**Bestaand werk:** loszittende, gebarsten of gebladderde lagen verwijderen. Goed ontvetten, naspoelen met schoon water en goed mat schuren met korrel 150.. Kale plekken eerst gronderen met een laagje Grondlaag voor Aqualack en dan afwerken met 2 laagjes Aqualack. Lagen zoals bij alle lakken niét te dik opbouwen!

