



## TECHNISCHE FICHE

# OXIDATIEPRODUCTEN HOUT MET LOOIZUUR EN HOUT ZONDER LOOIZUUR

## Presentatie

- Onze producten zijn geen tinten of kleurstoffen, maar oxidatieproducten die reageren op het looizuur in het hout. Ze vullen elkaar aan en vereisen een bewerking die moet worden gerespecteerd. De kwaliteit en de oorsprong van het hout hebben een invloed op het eindresultaat. Spinthout reageert niet op de oxidatiemiddelen.
- Onze producten mogen niet onderling worden gemengd. Ze worden na elkaar toegepast in een bepaalde volgorde nadat het eerste product gedroogd is.
- Al deze producten zijn op waterbasis en kunnen worden opgelost in verschillende proporties en dit biedt de mogelijkheid tal van kleurschakeringen te creëren. De mogelijkheden zijn onbeperkt en bieden iedereen de mogelijkheid hun producties een persoonlijk karakter te geven.

**Bijvoorbeeld: De 0842 + 20 % water, de 0844 + 30 % water of de 0843 + 80 % water**

De producten bestaan ook in verschillende concentraties en oplossingen. Wij kunnen producten leveren die aangepast zijn aan uw productie en wij kunnen ook ieder type afwerkingen **formuleren en creëren** in het kader van onze specialiteiten.

***Bijvoorbeeld: De 0842 C3 (basisproduct 3 maal geconcentreerd) of de 0853 C3 (basisproduct 3 maal geconcentreerd) of de 0843 D2 (basisproduct 2 maal opgelost) .....***

Het is belangrijk dat al uw bewerkingen nauwkeurig worden genoteerd om de verkregen resultaten te kunnen reproduceren.

Deze producten moeten worden toegepast in royale lagen en daarna glad strijken met een zachte borstel om alle vlekken te vermijden.

- ❖ **Het is absoluut noodzakelijk de technische fiches te lezen voor het gebruik van de producten.**

**Als deze producten worden gebruikt in een machine of met manuele werktuigen (*penselen, rollen,***



## TECHNISCHE FICHE

*etc...)* zijn ze in contact gekomen met het looizuur van het hout en dit betekent dat de chemische reactie wordt opgestart.

Het spreekt dus voor zich dat als deze producten opnieuw worden gebruikt ze minder efficiënt zullen zijn en een verschillende kleur op het hout produceren. Iedereen kan een specifieke methode beheersen en het hergebruik van het oxidatiemiddel beperken door de hoeveelheid van het product te beperken in de container van de machine.

***Bijvoorbeeld :*** In een container van 5L niet meer dan 3L gieten. Dit vermindert het aantal passages en vereist dat nieuw product vaker moet worden toegevoegd. Dit zorgt voor een constante hoeveelheid oxidatiemiddel naargelang het type machine; Men mag nooit de producten van de vorige dag hergebruiken.

***Nooit een reeds gebruikt product in een container gieten met nieuw product.***

## Opslag en bewaring

Deze producten moeten worden opgeslagen in een frisse ruimte tussen 15 en 20°C, niet blootgesteld aan licht. De producten zijn niet vorstbestendig.

Egalisator 0844 en de Verouderingsbeits 0853 hebben een levensduur van ongeveer 3 maanden, de poeders ongeveer 2 tot 3 jaar in een gesloten verpakking en de andere vloeistoffen ongeveer 12 maanden.

❖ Het gebruik van vervallen producten zal de resultaten sterk veranderen.

## Machines

***Er bestaan drie grote families van machines:***

1) Verstuiving

De verstuivende machines bieden de mogelijkheid de producten royaal te verdelen en ze worden aanbevolen voor geborsteld en erg geborsteld hout. Ze bieden de mogelijkheid een bijzonder goed resultaat te behalen en grote hoeveelheden te produceren omdat er bijzonder verfijnde machines bestaan.

2) Besproeiing

Besproeiende machines bieden de mogelijkheid een goede royale verdeling van de producten te bereiken, maar ze moeten zeer goed worden ingesteld om een goede toepassing te produceren.

**LES BONS PRODUITS St ANTOINE - ANCIENNE PROVENCE - EUROWOOD LASURE**

21, rue André Chénier 69120 Vaulx en Velin (Grand Lyon) - France

Tel. 33 (0) 4 72 35 16 27 - Fax. 33 (0) 4 78 54 53 71 - E-Mail: [easylab@easylabfinish.com](mailto:easylab@easylabfinish.com)

Internet: [www.easylabfinish.com](http://www.easylabfinish.com) - RCS LYON B 349 783 712 00046 - NAF: 245 C



## TECHNISCHE FICHE

Er bestaat een bepaald aantal machines: kleine machines voor artisanale producties en grotere machines voor industriële producties.

### 2) Met rollen

Voor de machines met rollen moeten schuimrollen worden gebruikt om de hoeveelheid aangebracht product te verhogen. Door hetzelfde product te gebruiken en door twee machines na elkaar te plaatsen, verkrijgt men de beste resultaten.

Met betrekking tot de producten in poedervorm die worden opgelost in water zoals de **0696 - 0698 - 0848 of 0849** moet een schudmechanisme (**pneumatisch**) worden aangebracht in de container waarin het product wordt opgeslagen in de machine.

**De machine en de accessoires moeten worden onderhouden en gereinigd om alle resten te verwijderen tijdens de vervanging van het product.**

**Ieder contact met nieuwe producten in een slecht onderhouden machine resulteert in een chemische reactie en vermindert en annuleert hun efficiëntie.**

**Een correct onderhoud van een machine verlengt de levensduur en de kwaliteit van de werking.**

## De afwerkingen

Ons gamma omvat afwerkingsproducten voor een uiteenlopend uiterlijk en verschillende weerstanden.

### **DE OLIËN**

**De Oliën** hebben een niet-filmvormend uiterlijk en bieden het hout een natuurlijk uiterlijk, zonder de kleur van de oxidatiemiddelen te veranderen.

Hun weerstanden zijn die van een olie en niet van een glazuur. In het geval van een incident bieden zij het voordeel heel gemakkelijk los te komen door de beschadigde zone lokaal te bewerken met de gebruikte olie: het gaat hier in het bijzonder over onze Waterhoudende olie **0218** Kleurloos, Olie **0231** Wit voor parketten, Olie Externe Was **0271** Anti-UV of Olie Interne was **0273** voor parketten, bekledingen en lambrisering.

### **ISOLERENDE BODEM**

**De Isolerende bodem 0219** biedt de mogelijkheid gelijk welke Waterhoudende lak toe te passen zonder dat de kleuren hierdoor worden beïnvloed, maar ze mag nooit als afwerking worden gebruikt.

### **GLAZUUR**

**Glazuur 0220 Gesatineerd of Mat** is een bijzonder bestendige Mono-onderdeel glazuur.

- ❖ Het is mogelijk andere afwerkingen te gebruiken nadat ze getest en gevalideerd werden.

# EASY LAB

Ref: 1/PHILO/OXY/05/14NL



## TECHNISCHE FICHE

### *TECHNISCHE EVOLUTIE*

“De ervaring van de gebruikers kan ons helpen onze technische fiches te optimaliseren.”

- ❖ **Gelieve ons uw opmerkingen en vaststellingen mee te delen.**
- ❖

## Hygiëne en veiligheid

Het wordt aanbevolen geschikte rubberen handschoenen te dragen wanneer u met deze producten werkt.

U moet in een goed geventileerde ruimte werken en een ademhalingsapparaat dragen voor de 0844 en de 0843 als de machines niet uitgerust zijn met aspiratie.

*Onze Veiligheidsfiches zijn beschikbaar op onze Internetsite.*

**LES BONS PRODUITS St ANTOINE - ANCIENNE PROVENCE - EUROWOOD LASURE**

21, rue André Chénier 69120 Vaulx en Velin (Grand Lyon) - France

Tel. 33 (0) 4 72 35 16 27 - Fax. 33 (0) 4 78 54 53 71 - E-Mail: [easylab@easylabfinish.com](mailto:easylab@easylabfinish.com)

Internet: [www.easylabfinish.com](http://www.easylabfinish.com) - RCS LYON B 349 783 712 00046 - NAF: 245 C