



# LIGNA

Huile naturelle pour le bois  
Natural oil for wood

## BIO-SUPRA : POUR PLANCHERS ET PLANS DE TRAVAIL

### HUILE MONOCOUCHE BIO-SUPRA

#### Fiche technique

L'**huile monocouche BIO-SUPRA** est un imprégnant naturel pour le bois composé d'huiles et de résines végétales. L'huile **BIO-SUPRA** protège les planchers, les meubles et toutes les surfaces de bois intérieures sollicitées en une seule couche. La version non colorée de **BIO-SUPRA** est recommandée pour les surfaces en contact avec les aliments telles que les planches à découper, les blocs de boucher et les comptoirs de cuisine.

**BIO-SUPRA** est végétale, naturelle, **sans solvant** et ne dégage **aucun COV**. Elle confère une excellente résistance à l'abrasion et ne forme aucune pellicule de surface. Grâce à son pouvoir pénétrant, **BIO-SUPRA** nourrit le bois et le protège contre l'eau et les taches. Avec **les huiles Ligna**, vous pouvez faire



des retouches en tout temps sans difficulté.

Les huiles Ligna sont des produits de première qualité qui conviennent autant aux travaux résidentiels que commerciaux.

**BIO-SUPRA** est un produit monocouche composé de matières naturelles à 100%. Ses teintes naturelles et colorées donnent une apparence riche et un fini mat.

#### AVANTAGES DE L'HUILE BIO-SUPRA

- Zéro solvant, zéro COV
- Produit écoresponsable
- Aucun chevauchement
- Idéale pour surfaces alimentaires
- Facile à utiliser et à entretenir
- Une finition durable en seulement 24 heures
- Convient à toutes les surfaces intérieures, dont les plans de travail
- Composée d'huiles naturelles de qualité
- Plus besoin de sabler pour rafraîchir le fini

## POUVOIR COUVRANT

L'huile **BIO-SUPRA** offre un pouvoir couvrant exceptionnel. Une petite quantité d'huile suffit pour couvrir une grande surface. La quantité d'huile nécessaire varie selon la densité de l'essence de bois utilisé.

- Bois à faible densité tel que le pin blanc, rouge, gris, le bois torréfié, douglas, mélèze : **300 à 390 pc/litre**
- Bois à densité moyenne tels que le chêne, le merisier, le bouleau, Bamboo...: **390 à 480 pc/litre**
- Bois à haute densité tels que l'érable, le Jatoba, le Ipé, Palissandre,... : **480 à 700 pc/litre**

## PRÉPARATION

La surface doit être propre, exempte de poussières et débarrassée de tout résidu de cire ou de vernis. Acclimater le produit à la température de la pièce avant son application. La température doit être supérieure à 20 °C.

Bien mélanger le produit à l'aide d'un bâton avant l'application.

Pour un bois franc, la surface doit être poncée dans le sens du grain du bois avec un papier de grain 100 à 120 avant l'application. Les bois plus tendres, comme le pin, absorbent davantage que les bois francs, Nous conseillons l'utilisation d'un papier # 150 pour le ponçage des bois tendres.

Ne pas dépoussiérer avec un linge humide, ce qui contribuerait à faire lever le grain du bois et il en résulterait une application inégale. Utiliser l'aspirateur et des chiffons de résine pour enlever la poussière.

Pour les bois à forte densité comme l'érable et certains bois exotiques, il faut ouvrir le grain du bois.

Procédure : Mouillez le bois à la vadrouille (planchers) ou avec un linge humide. Quand la surface est complètement sèche (environ deux heures), poncez légèrement avec un papier de grain 220 pour « casser » la fibre du bois relevée, dépoussiérez minutieusement et appliquer l'huile.

## APPLICATION

### À la main :

1- Appliquer à l'aide d'un tampon applicateur, d'un linge de coton ou d'une peau de mouton. En couches minces, il faut s'assurer de bien tirer l'huile et de ne pas créer de surépaisseur. Exécuter des mouvements circulaires pour pousser l'huile dans la fibre du bois

2 - Après 5 à 7 minutes maximum, à l'aide d'un linge de coton blanchi, essuyer dans le sens du grain du bois en frottant l'huile pour la faire pénétrer et pour en éliminer les surplus.

3 - Facultatif Pour adoucir la surface et en augmenter le lustre polir avec un tampon de nylon blanc. Entre 2 et 36 heures après l'application.

### À la polisseuse électrique :

1- Appliquer une mince couche à l'aide d'un tampon applicateur, d'un linge de coton ou d'une peau de mouton. Il faut s'assurer de bien tirer l'huile et de ne pas créer de surépaisseur. Exécuter des mouvements circulaires pour pousser l'huile dans la fibre du bois

2- Après l'application, à l'aide d'une polisseuse rotative munie d'un disque vert, broser la surface pour bien faire pénétrer l'huile et s'assurer de l'uniformité du fini.

3- Facultatif : Pour lustrer la surface, après 2 heures et avant 36 heures, polir à la polisseuse munie d'un disque blanc.

Une seule couche est nécessaire, mais il est possible, après 24 heures d'en appliquer une deuxième, si vous désirez augmenter l'intensité de la coloration d'environ 20 % et le lustre.

Pour les plans de travail et les surfaces **fortement exposées à l'humidité**, comme les salles de bain et les sauna, **une deuxième couche est requise**. Attendre 24 heures avant l'application de la seconde couche. Attendre 10 jours avant d'exposer la surface à l'eau.

#### Utilisation :

Après 24 heures : utilisation modérée et prudente.

Après 5 jours : utilisation normale, évitez de laver à grande eau.

Après 10 jours : replacer les tapis, première utilisation de produits de nettoyage et d'entretien Ligna.

## GÉNÉRALE :

- **COV** : 0 g / litre
- **Lustre** : Mat en une couche / mat-satiné en deux couches
- **Rafraichir la finition** : Ajouter une mince couche d'huile, dépendamment de l'utilisation. Plan de travail : 1 à 2 ans / Plancher : 2 à 6 ans / Surfaces peues sollicitées comme : moulures, murs, meuble d'appoint : 7 à 15 ans.
- **Formats disponibles** : 250 ml / 946 ml
- **Type d'utilisation** : Planchers, meubles, armoires de cuisine, comptoirs, îlots, portes et fenêtres intérieures, boiseries, murs et plafonds
- **Entretien** : Savon **Solia** pour surface huilé de Ligna / Savon **Solia+** additionné de cire végétale, pour surface huilé / Facultatif : Une couche de protecteur régénérateur **Ravivo** aux 12 à 24 mois. Pour les surfaces en contact avec les aliments, utiliser le **Savon noir**, un produit naturel à base d'huile d'olive
- **Composition** : Mélange d'huiles, de résines et de cires végétales. Ne contient aucun solvant ni métaux lourds
- **Conservation** : 1 à 2 ans dans un contenant hermétique entreposé un endroit sec et frais.
- **Provenance** : L'huile Ligna est une marque déposée canadienne, fabriquée en exclusivité pour Les Finitions ÉVO Canada en Italie. Produits emballé et distribué par Les Finitions ÉVO au Canada
- **\*\*Attention** : Après emploi, les chiffons imprégnés des produits doivent être immergés dans l'eau avant d'être jetés afin d'éviter des phénomènes d'auto-combustion. Vous pouvez également sécher les linges à plat.
- **Conseil de Prudence** : Garder hors de la portée des enfants

Les huiles pour bois **Ligna** / [www.ligna.ca](http://www.ligna.ca)

1 888-985-2885