

## Fiche technique: Huile-Cire *Colorée* High Solid

### Description du produit:

Finition incolore qui combine de manière extraordinaire les avantages de l'huile et de la cire naturelle. L'Huile-Cire Colorée Osmo est résistante à la salissure et à l'abrasion, hydrofuge, et donne une surface au toucher agréable. Elle contient des ingrédients végétaux qui permettent d'atteindre un résultat plus régulier comparé aux systèmes traditionnels de peinture – sans traces de brosse.

L'application facile – sans couche de fond et sans ponçage entre les couches – économise du temps et de l'argent.

Microporeuse, ne craquèle pas, ne s'écaille pas, ne cloque pas.

Insensible aux taches de vin, bière, coca, café, thé, jus de fruits, lait et eau selon la norme industrielle DIN 68861-1A – pas de taches d'eau. La couche sèche est inoffensive pour l'homme, les animaux et les plantes (résistante à la sueur et à la salive selon la norme DIN 53160, appropriée pour jouets d'enfants selon EN 71.3).

### Utilisation:

Idéale pour tous les planchers en bois ainsi que pour le liège. Particulièrement recommandée pour les surfaces de meubles en intérieur.

### Teintes :

L'Huile Cire Colorée Osmo existe en 8 différentes teintes :

3040 blanc

3071 miel

3072 ambre jaune

3073 terra

3074 graphite

3075 noir

3091 argent

3092 or

### Quantités :

0,375 l, 0,75 l, 2,5 l

### Rendement :

1 litre suffit pour env. 30 m<sup>2</sup> en une couche.

Votre surface de bois est-elle grisaillée, rugueuse, traitée avec une vieille couche inconnue ou une vieille couche Osmo ? Ou il s'agit de bois poncé/raboté, rainuré/raboté ou scié ? Vous trouverez des informations sur votre besoin individuel de couleur sur notre site Internet : [www.osmo.com](http://www.osmo.com)

### Composition:

A base d'huiles et de cires végétales naturelles (huile de tournesol, huile de soja, huile de chardon, cire palmier carnauba, cire candelilla), paraffine, pigments d'oxyde de fer et organiques, dioxyde de titane (pigments blancs), siccatifs (agents séchants) et additifs hydrofuges. White-spirit désaromatisé (sans benzène). Ce produit est en conformité avec la directive européenne (2004/42/EC) et ne contient pas plus de 500 g/l de composés organiques volatils (cat. A/i (2010)). Documentation détaillée sur demande.

### Propriétés physiques :

Poids spécifique (densité) : 0,90-0,95 g/cm<sup>3</sup>

Viscosité : 25-38s selon DIN 53211/4mm

Odeur: faible (huile végétale), inodore après séchage.

## Fiche technique: Huile-Cire *Colorée* High Solid

Point éclair : > 58°C selon DIN 53213 (Norme Industrielle Allemande)

### **Durée de stockage:**

5 ans et plus si les bidons sont stockés bien fermés au sec. En cas de gel et de viscosité excessive, conservez-la 24 à 36 heures avant l'utilisation à température ambiante.

### **Préparation:**

La surface du bois doit être propre, sèche et non gelée (humidité du bois max. 20%). L'Huile-Cire Colorée Osmo est prête à l'usage. Ne pas diluer. Bien remuer. Nettoyer soigneusement les anciennes lasures microporeuses. Enlever les anciennes couches de vernis (avec le Décapant Osmo, biodégradable) Mastiquer les petits trous ou fissures avec la Pâte à Bois Osmo. Poncer soigneusement la surface du bois avec un gros grain au début et un grain de 120-150 à la fin pour le plancher et un grain de 220-240 pour les meubles. Avant d'huiler la surface, nettoyer soigneusement à l'aide du balai et de l'aspirateur.

### **Application:**

Colorée transparente : Appliquer une couche fine au pinceau dur ou au rouleau dans le sens de la veinure du bois et bien étaler. Laisser sécher en assurant une bonne aération. Si une teinte plus soutenue est souhaitée, répéter le processus (au maximum deux couches).

*Important* : Seulement une couche d'Huile-Cire Colorée pour le plancher

Léger effet de décapage : Dans les 20 minutes après l'application, enlever le matériau restant avec un chiffon ou un pad blanc. Laisser sécher en assurant une bonne aération.

Colorée soutenue : Notre conseil : Cire Déco Osmo

Après séchage, appliquer une couche de finition avec l'Huile-Cire Osmo incolore.

Nous préconisons de faire un test car le résultat souhaité peut varier en fonction de l'essence de bois.

### **Nettoyage des outils:**

Avec le diluant Osmo (sans arômes)

### **Temps de séchage :**

env. 24 heures (atmosphère normalisée, 23 °C/50 % HR ) A température basse et/ou humidité élevée le temps de séchage est plus long.

### **Avis :**

Les huiles renforcent la teinte naturelle du bois (effet mouillé).

Dans les 30 minutes après l'application vous pouvez éliminer d'éventuelles traces de pinceau. Pour le liège nous vous recommandons de veiller à une couche particulièrement fine, car le matériel est très absorbant. Le temps de séchage est généralement plus long sur le liège (au moins 24 h)

Remarque: Pour des bois durs comme le merbau, le wengé ou le jatoba, nous vous recommandons de les traiter avec la Cire Déco Extra Liquide Osmo. (Test préalable conseillé).

*Attention* : Dans l'intérieur des placards et des tiroirs appliquer seulement 1 couche fine au chiffon.

## Fiche technique: Huile-Cire *Colorée* High Solid

### **Avis de sécurité :**

Conserver hors de la portée des enfants. Eviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Contient du 2-butanoxime et carboxylate de cobalt. Peut déclencher une réaction allergique. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

*Attention:* Lavez les chiffons utilisés immédiatement après usage ou conservez-les dans un récipient hermétique (danger d'inflammation !).

Correspond après séchage à la norme DIN 4102 classe B2 (normalement inflammable).

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.

*Ces informations reposent sur nos connaissances et notre expérience, ne constituent toutefois aucune garantie.*

*(01/2010)*