



## HUILE POUR BOIS 2K

Pour les planchers en bois très sollicités



6100 Incolore mat



6111 Blanc transparent



6112 Gris argenté transparent



6114 Graphite transparent



6118 Gris clair transparent



6116 Cerisier transparent



6119 Natural transparent



6141 Havane transparent



6143 Cognac transparent



6164 Tabac transparent



6190 Noir transparent



### Description du produit :

L'Huile pour Bois 2K Osmo est une huile mate à 2 composants sans solvants de grande qualité pour usage professionnel. En une seule couche, elle rend la surface microporeuse et respirante, résistante contre le vin, la bière, les boissons gazeuses, le café, l'eau, etc. selon la norme européenne DIN EN 12720 (précédemment 68861-1C). Une fois sec, le fini est inoffensif pour l'homme, les animaux et les plantes (résistant à la sueur et à la salive selon la norme européenne DIN 53160, adaptée aux jouets pour enfants selon EN 71.3).

### Domaine d'application :

L'Huile pour Bois 2 K Osmo est adaptée à tous les planchers en bois (bois massif, bois d'ingénierie, ponts de bateau, escaliers, etc.) selon la norme allemande DIN 18356, ainsi qu'aux meubles en bois. Particulièrement adaptée aux bois durs huileux et résineux ainsi qu'aux espaces commerciaux qui nécessitent l'utilisation d'un produit sans solvant.

### Contenu :

A base d'huiles végétales naturelles (huile de lin), de cires, d'agents siccatifs et d'additifs hydrofuges. L'huile

pour Bois 2K colorée contient également de l'oxyde de fer et des pigments organiques ainsi que du dioxyde de titane comme pigment blanc. Ce produit contient max. 50 g/l de COV. Déclaration détaillée des ingrédients disponible sur demande.

### Propriétés physiques :

Poids spécifique : 0.95-1.20 g/cm<sup>3</sup>  
Viscosité : 40-140s (4 mm, DIN 53211)  
Odeur : faible/léger, inodore après séchage  
Point éclair : > 100 °C selon DIN EN ISO 2719

### Durée de stockage :

5 ans et plus si entreposé dans le contenant initial bien fermé. Si le produit est devenu trop épais à cause du gel, entreposer le produit 24h à température ambiante avant l'utilisation. Les restes de produits ne peuvent pas être stockés et réutilisés.

### Préparation :

L'Huile pour Bois 2K Osmo n'est pas prête à l'emploi. Ne rajouter le durcisseur qu'au moment de l'application (proportion 8:1) et bien mélanger les deux composants.



Ne pas diluer. La durée de vie en pot est d'env. 3-4 h. La surface du bois doit être propre, sablée, sèche et exempte de gel (max. 20% d'humidité du bois). Éliminer entièrement les anciens vernis et laques. Colmater les petites fissures, joints ou trous dans le bois. Bien sabler la surface du bois, avec un gros grain au départ puis avec du P120-P150 pour terminer. Bien éliminer les poussières de sablage à l'aide d'un balai ou un aspirateur avant d'appliquer l'huile sur la surface.

Le résultat est entre autres dépendant des caractéristiques du bois. Pour cette raison - en particulier en cas de support de type inconnu - procéder à une application test.

#### Application :

Ne rajouter le durcisseur qu'au moment de l'application (proportion 8:1) et bien mélanger les deux composants. Appliquer l'Huile pour Bois 2K finement avec une spatule à double-lame ou debout avec la spatule pour professionnels. Sur les chanfreins, appliquer par sections avec un rouleau en microfibres, sans remplir les joints. Attendre env. 20-40 min jusqu'à ce que l'huile ait pénétré. Polir ensuite l'huile avec une polisseuse dotée d'un tampon blanc ou beige (sur les meubles idéalement avec le HandXcenter Osmo et un pad blanc) et égaliser la surface. Laisser sécher. Conseil : si des traces subsistent suite à une surapplication, retourner le tampon ou le remplacer. Les récipients contenant de l'huile mélangée au durcisseur doivent finir de réagir (env. 12-16 h) pour éviter que de la pression ne se forme dans le pot.

#### Nettoyage des Outils :

Utiliser le pinceau de nettoyage Osmo (sans benzène).

#### Séchage :

Laisser sécher env. 24 heures avec des conditions climatiques normales (73 °F/50 % d'humidité relative) et une bonne ventilation. À températures basses et/ou taux d'humidité élevé, le temps de séchage se rallonge de manière significative.

#### Rendement :

Produit couverture pour 1 couche est 430-538 pi<sup>2</sup>/1 l. Couverture est dépendant du caractère du bois. Toutes les informations concernant les surfaces lisses et rabo-

tées/coupées. D'autres surfaces peuvent entraîner des écarts de couverture.

#### Conseil :

N'utiliser l'Huile pour Bois 2K qu'avec le durcisseur prévu à cet effet. Ne pas utiliser les restes de produit après la date de péremption et les éliminer correctement. Les surfaces traitées à l'Huile pour Bois 2K sont simples à entretenir. Éliminez les saletés grossières au balai ou à l'aspirateur. Utiliser le savon Nettoyage et entretien concentré pour nettoyer la surface à l'aide d'une vadrouille humide (et non mouillée!). Pour rafraîchir et nettoyer profondément les surfaces, utiliser le Cire Spéciale d'Entretien Aqua si nécessaire.

#### Avis de sécurité :

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Attention: Lavez les chiffons utilisés immédiatement après usage ou conservez-les dans un récipient hermétiquement fermé (danger d'inflammation). Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### Recyclage :

Les restes de produit et leurs récipients totalement vides doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur (Code Déchet EU Nr. 08 01 11\*). Recycler uniquement les récipients vides.

#### Teintes:

6100 Incolore mat  
6111 Blanc transparent  
6112 Gris argenté transparent  
6114 Graphite transparent  
6118 Gris clair transparent  
6116 Cerisier transparent  
6119 Natural transparent  
6141 Havane transparent  
6143 Cognac transparent  
6164 Tabac transparent  
6190 Noir transparent

#### Conditionnement (selon produit):

0,375 l; 1,0 l



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

Version actualisée au 06/23