



## HUILE-CIRE ORIGINAL

Spécialement adaptée aux besoins des sols en bois!



### Description du produit :

La peinture qui combine de manière extraordinaire les avantages de l'huile et de la cire naturelle en un seul et même produit. L'Huile-Cire Original Osmo est résistante à la salissure et à l'abrasion, est hydrofuge et donne une surface au toucher agréable. Elle contient des ingrédients végétaux qui permettent d'atteindre un résultat plus harmonieux comparé aux systèmes traditionnels de peinture – sans traces de brosse. Application facile – sans couche de fond et sans ponçage entre les couches – permet d'économiser du temps et de l'argent. Microporeuse, elle ne craquelle, ne s'écaille et 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).

### Domaine d'application :

Idéale pour la protection de toutes les surfaces en bois telles que les parquets massifs, les planchers, les ponts de bateau, l'OSB, le liège et les surfaces de meubles.

### Composition :

À base d'huiles végétales naturelles (huile de tournesol, huile de soja, huile de carthame) et de cires, de paraffine, de pigments d'oxyde de fer et de pigments organiques, de dioxyde de titane (pigment blanc), d'agents siccatifs (siccatifs) et d'additifs

hydrofuges. White spirit désaromatisé (sans benzène). Valeur limite européenne pour le produit (cat. 1.i) : 500 g/l de COV (2010). Ce produit contient max. 1 500 g/l de COV. Une déclaration complète détaillée peut être envoyée sur demande.

### Propriétés physiques :

Poids spécifique : 0,88-0,95 g/cm<sup>3</sup>  
0,90-0,95 g/cm<sup>3</sup> en couleur  
Viscosité : 95-240 mPas  
Odeur : faible/légère, inodore après séchage  
Point éclair : ≥ 60°C selon DIN EN ISO 2719

### Durée de stockage :

5 ans ou plus si conservé dans son emballage d'origine fermé. Si le produit est devenu trop épais à cause du gel, l'entreposer 24h à température ambiante avant utilisation.

### Préparation :

La surface du bois doit être propre, sèche et exempte de gel (humidité du bois max. 18%). L'Huile-Cire Original Osmo est prête à l'emploi. Ne pas diluer. Bien remuer. Nettoyer soigneusement les anciennes lasures microporeuses. Éliminer totalement les anciennes couches de vernis. Porter un masque de protection en cas de ponçage. Mastiquer les petits trous ou fissures avec la Pâte à Bois Osmo. Poncer minutieusement la surface du bois avec un gros grain au début et puis avec un grain de 100-120 pour le plancher et de 120-180 pour les meubles. Avant d'huiler la surface, nettoyer soigneusement à l'aide du balai et de l'aspirateur.



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

#### Application :

Appliquer une fine couche d'Huile-Cire Original incolore /Colorée à la Brosse d'Application pour le Sol avec Manche (recommandation: 30 m<sup>2</sup>/l), à la Brosse pour Terrasse (env. 30 m<sup>2</sup>/l), avec le Set d'Application pour Huile Teintée (env. 42 m<sup>2</sup>/l) ou avec la machine monodisque (env. 60 m<sup>2</sup>/l) dans le sens des veines du bois et étaler soigneusement. Laisser sécher dans un endroit bien aéré pendant 8-10 heures (incolore) et 24 heures (couleur). Effet teinté transparent : dans les 20 minutes suivant l'application de l'Huile-Cire Colorée, frotter avec un chiffon ou un pad blanc dans le sens des veines du bois. Après le séchage, appliquer immédiatement et finement la deuxième couche. Important : traiter les sols au maximum 1x avec une couleur, la couche finale étant toujours une huile Huile-Cire Osmo incolore (sauf pour le 3040, voir indications). En cas de renouvellement d'une surface déjà huilée, il suffit en général d'une seule couche de finition sur la surface nettoyée.

#### Nettoyage des outils :

Avec le Nettoyant/Diluant Osmo (sans composés aromatiques).

#### Séchage :

Laisser sécher env. 8-10 h (incolore) et 10-12 h (couleur/natural) dans des conditions climatiques normales (20-23°C/50-65% d'humidité relative) et en veillant à une bonne aération. En cas de températures plus basses et/ou d'humidité plus élevée, le temps de séchage est considérablement prolongé.

#### Rendement :

Le rendement du produit pour une couche est de 30 m<sup>2</sup>/l. Il dépend fortement des caractéristiques de l'essence du bois de la surface traitée. Toutes les données se réfèrent à une surface rabotée/poncée. Un autre type de surface peut mener à une différence de rendement.

Premier traitement d'entretien des sols traités à l'huile en usine : Pour les sols traités en usine il est important de savoir s'il s'agit d'un prétraitement ou d'un traitement final en usine avant d'effectuer un premier entretien. Si le sol est prétraité il n'est généralement pas nécessaire de faire un premier

entretien mais plutôt d'appliquer une seconde couche d'huile. Les sols traités en usine ont une surface généralement assez protectrice. Si vous voulez protéger particulièrement les endroits très passagers on parle alors de premier entretien directement après la pose du sol. Pour des raisons de garantie nous vous conseillons de lire les conseils et règles d'entretien du fabricant de votre sol. Si vous avez choisi de protéger votre sol en bois avec une surface à l'Huile-Cire Osmo vous devez respecter les points suivants. Effectuez une application test sur un échantillon ou un reste du sol à traiter en suivant les instructions d'application suivantes : Traitement final d'un sol prétraité à l'huile. Pour les sols prétraités à l'huile les pores peuvent en général absorber une couche fine d'Huile-Cire Osmo appliquée à la brosse ou au rouleau microfibrés. Cette dernière doit être bien étalée. Prévoyez un rendement d'environ 20-25 g/m<sup>2</sup>.

Premier traitement d'entretien de sols entièrement traités à l'huile en usine : Les sols entièrement traités en usine n'ont pas besoin de protection supplémentaire s'ils ne sont pas soumis à une utilisation intensive. Quoiqu'il en soit, un premier traitement d'entretien peut être utile pour rallonger les intervalles d'entretien dans les endroits à passage fréquent. Les pores du bois ne sont généralement pas capables d'absorber une couche supplémentaire d'Huile-Cire Osmo, c'est pourquoi il est important d'appliquer une couche particulièrement fine. L'Huile-Cire doit être massée avec une machine monodisque ou avec le support de pad avec articulation Osmo et un pad blanc. Retirer les excédents avec un chiffon en coton sans peluches. Calculez avec un rendement d'env. 5-6 g/m<sup>2</sup>. Après séchage de la couche d'entretien supplémentaire il ne doit pas être possible de retirer l'Huile-Cire de la surface à l'ongle ou avec un autre objet.

#### Conseil :

Les huiles renforcent la teinte naturelle du bois (effet humide permanent). Une application trop abondante et un manque d'aération ralentissent le temps de séchage. Non recommandé pour les bois durs foncés et riches en substances actives (p. ex. wengé, merbau, jatoba, etc.), recommandations de produit disponibles sur demande ou sur [www.osmo.de](http://www.osmo.de). Il est recommandé de procéder à une application test. Pour l'Huile-Cire 3040 Blanc, utiliser comme couche de finition l'Huile-Cire 3040 Blanc ou 3041 Natural afin d'éviter le jaunissement. Attention : à l'intérieur de meubles et de tiroirs, appliquer au maximum une seule couche fine à l'aide d'un chiffon.



## Avis de sécurité :

Tenir hors de portée des enfants. Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Attention : les matériaux tels que les chiffons imbibés de produit liquide peuvent s'enflammer spontanément. Après utilisation, laisser sécher à plat ou dans un récipient métallique hermétiquement fermé avant de jeter le produit. Valeur limite européenne pour le produit (cat. A.i) : 500 g/l de COV. Ce produit contient max. 500 g/l de COV.

## Recyclage :

Recyclage des résidus de produit conformément aux réglementations officielles en vigueur (catalogue européen des déchets CED n° 08 01 12). Ne recycler que les emballages entièrement vides.

## Teintes :

3011 incolore Brillante  
3032 incolore Satinée

3062 incolore Mate  
3065 incolore semi-mate  
3040 blanc Satinée  
3041 Natural Mate  
3044 Bois Brut Mate  
3067 gris clair Satinée  
3071 miel Satinée  
3072 ambre Satinée  
3073 terra Satinée  
3074 graphite Satinée  
3075 noir Satinée

## Conditionnement :

0,375 l ; 0,75 l ; 2,5 l ; 10 l ; 25 l

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

Version actualisée au 05/25