



Hardwax Oil

Huile Hardwax matte à base d'huiles naturelles comme l'huile de tung, l'huile de lin, l'huile de soja et de cire. Pour tous types de parquets, de planchers en bois et autres boiseries.



Mode d'emploi

Applications : DevoNatural Hardwax Oil convient aussi bien aux sols à usage commercial qu'aux sols d'habitation à usage intensif. Le produit s'applique facilement et pénètre bien dans les pores ouverts du bois. Après séchage, le produit constitue une couche assurant une bonne imperméabilité aux infiltrations d'humidité et à la saleté. DevoNatural Hardwax Oil est applicable sur toutes les essences de bois : sur le parquet, les planchers en bois, le liège, les meubles, les parois en bois, etc., mais aussi sur les sols pierreux poreux comme la terre cuite. Sa résistance à l'eau lui permet également d'être appliqué sur le parquet et les meubles de salle de bains.

- Application aisée ;
- Convient également pour les essences exotiques ;
- Haute résistance à l'humidité ;
- Finition mate ou satinée ;
- Application et finition sans raccord.

Propriétés particulières : Grâce à l'huile DevoNatural Hardwax Oil, le parquet et le bois en général restent élastiques, tandis que le film d'huile assure une plus grande résistance à l'usure et aux taches. Les produits d'entretien, comme le savon nettoyant et les rénovateurs maintiennent votre plancher dans un état optimal et en prolongent considérablement la durée de vie.

Préparation du support : Le support doit être poncé, propre, sec et exempt de poussières et de graisses.

Préparation du produit : bien agiter et mélanger avant l'emploi.

Application : en 2 couches. Appliquer une première couche mince à la brosse, à l'applicateur ou à l'aide d'un chiffon en coton. Frotter dans les 15 minutes et ôter l'excédent d'huile au moyen de chiffons en coton non pelucheux ou polir à la machine rotative équipée d'un patin épais blanc ou beige. Parachever par bandes de 60 à 80 cm. Au besoin, polir encore une fois l'ensemble du sol au moyen d'un patin épais blanc ou en feutre, de sorte à bien éliminer l'excédent d'huile !

Durée de séchage : 8 – 10 heures à 22 °C et 60 % d'HR. Éviter tout contact avec l'eau pendant les 2 premières semaines suivant l'application de DevoNatural Hardwax Oil.

Finition : on pourra appliquer la 2^e couche après 8 à 10 heures de la même manière que la première. Compte tenu de la cire que contient le produit, aucun autre produit ne peut servir au post-traitement de la surface. En revanche, DevoNatural Hardwax Oil peut parfaitement servir de base (colorée) pour une finition au moyen de DevoNatural Solid Wax.

Sec à la marche : après 8 à 10 heures.

Délai de durcissement complet : 7 jours. Ne pas couvrir pendant le délai de durcissement !

Température de mise en œuvre : de 10 à 25 °C.

Consommation : de 12 – 20 m²/litre par couche, selon le type d'essence de bois, la dureté et le mode d'application.

Nettoyage des outils : DevoNatural Diluent.

Entretien :

Entretien quotidien : à l'aide d'un aspirateur et/ou d'un chiffon à poussières à sec.

Entretien hebdomadaire : à l'aide d'une serpillière et de DevoNatural Hardwax Cleaner. Pour l'entretien, toujours utiliser DevoNatural Hardwax Cleaner ! N'utiliser en aucun cas de nettoyeurs ménagers universels qui risquent de décolorer et de ternir le sol !

Grand entretien et réparations locales : Utiliser DevoNatural Intensive Cleaner et DevoNatural Hardwax Renewer.

Conservation : 2 ans dans l'emballage d'origine fermé.

Attention : Avant l'utilisation, prière de bien remuer le produit et de contrôler la couleur ! L'effet de couleur dépend de l'essence de bois !

Hardwax Oil

Propriétés techniques

Description (type) :

Huile Hardwax matte à base d'huiles naturelles.

Base :

Huiles naturelles améliorées au moyen d'alkydes et de cires, d'huile de tung et d'huile de soja.

Propriétés caractéristiques :

Huile pour parquets à séchage rapide présentant une bonne résistance à l'usure et aux taches.

Mise en œuvre :

Support :

Le support doit être poncé, sec, bien nettoyé et exempt de graisses, d'huile, de cire et de poussières.

Température du matériau :

10 – 25 °C

Humidité de l'air :

40 – 70 %.

Humidité du matériau :

En fonction de l'essence de bois (par ex., de 9 à 12 % pour le chêne).

Préparation du produit :

Bien mélanger avant l'utilisation. DevoNatural Hardwax Oil est prêt à l'emploi.

Pot life :

Pas applicable.

Mise en œuvre :

À la brosse, à l'applicateur de cire, au moyen d'un chiffon en coton non pelucheux ou d'une machine rotative équipée d'un patin épais blanc/beige.

Diluant/Nettoyant :

Nettoyer les outils au moyen de DevoNatural Diluent.

Consommation/pouvoir couvrant :

12-20 m²/litre par couche, selon le type d'essence, la dureté et le mode d'application.

Épaisseur de couche :

En cas d'application en épaisseur de 60 µm, l'épaisseur de couche sèche s'établit à env. 30 µm.

Finition :

Env. 8 heures.

Propriétés physiques et chimiques :

Teinte(s) :

Incolore, blanc cérusé.

Odeur :

Solvant.

Consistance :

Liquide épais.

Viscosité dynamique ou cinématique à 20 °C :

20 sec (ISO 6 mm)

Poids spécifique 20 °C/densité :

0,917 kg/l – méthode : DIN 53217.

Matières solides en poids :

51 – 52 %

Teneur en COV :

48,2 %

Séchage à 20 °C/65 % HR :

2-4 heures à 22 °C et 60 % d'HR en cas de polissage mécanique. Sinon, 6 à 18 heures. Éviter tout contact avec l'eau pendant les 2 premières semaines suivant l'application de DevoNatural Hardwax Oil.

Durcissement complet :

7 jours. Ne pas couvrir pendant le délai de durcissement !

Brillant (H. 60°) :

15 – 30 GU, selon le ponçage et le mode d'application.

pH à 20 °C :

Non

Soluble dans l'eau à 20 °C :

Non

Pression de vapeur/20 °C, mBar :

Pas applicable.

Point-éclair :

62

Auto-inflammation à :

Pas applicable.

Résistance au cisaillement :

Pas applicable.

Délai de conservation :

2 ans sous emballage d'origine fermé.

Sécurité :

Contient : de la 2-butanone-oxime. Peut déclencher une réaction allergique.

Attention : Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Informations écologiques :

Biodégradable :

Non

Élimination :

Considérer les résidus de produit comme des déchets chimiques et les traiter conformément aux prescriptions publiques locales en vigueur.

Livraison/Transport :

Conditionnement(s) :

100 ml, 1 litre et 5 litres

© Devomat Industries NV - rev. 2018-03-16a

Remarque : Ces données sont basées sur de longues années d'expérience et de recherche. Comme nous ne pouvons pas influencer le mode d'application, aucune responsabilité ne peut être acceptée sur la base de ces informations.