

Huile bi composante pour parquet, sans solvant, élaborée dans un esprit ergonomique.

MAGIC OIL 2K ERGO

Huile bi composante pour parquet, sans solvants, formulée à base d'huile naturelle (huile de lin/alkyde d'huile de lin, huile de chanvre) et cire, séchage oxydatif, réticulation via durcisseur. Application ergonomique grâce au MAGIC OIL APPLICATOR.

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Combinaison huile-cire générant une surface à pores ouverts, "respirante", et perméable à la diffusion. La proportion en cire génère une surface uniformément mate et d'aspect soyeux. Le séchage rapide permet, également en domaines exposés à de très fortes contraintes (restaurants, hôtels, boutiques, bureaux, etc.), de procéder à une rénovation dans les délais les plus courts, sans limitation des contraintes chimiques ou mécaniques après séchage pendant une nuit.

ADAPTÉ ENTRE AUTRES :

- ▶ Parquet / plancher en bois, poncé et mastiqué
- ▶ Pavés de bois "RE" (classification allemande)
- ▶ Parquet sur sol chauffant



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage :	bidon métallique + flacon plastique
Conditionnement :	0,91 + 0,09 l et 2,5 + 0,25 l
Tenue en stock :	environ 12 mois
Proportion du mélange :	10 : 1
Consommation par application :	env. 40 – 60 ml/m²
Application :	Recommandé : minimum 1 couche au MAGIC OIL APPLICATOR
Conditions idéales de mise en oeuvre :	18 à 25 °C / hygrométrie de l'air comprise entre 35 % et 65 %
Vie du mélange :	env. 2 heures*
Recouvrable :	après env. 10 – 30 minutes*
Sollicitable :	après env. 12 heures*
Lavable :	après env. 12 heures*

*Zone de confort 20 °C et 50 % d'humidité

En fonction de la capacité d'absorption et de la nature de la surface du bois, du parquet à traiter, la consommation peut varier.

PRÉPARATION DU SUPPORT :

Le sol en bois à huiler doit être jointé, propre, sec, sans impureté, et satisfaire aux réglementations techniques professionnelles en vigueur.

LES ATOUTS ET PROPRIÉTÉS TECHNIQUES :

- ▶ Très bonne résistance aux contraintes mécaniques et chimiques
- ▶ Souligne la teinte et la structure du bois
- ▶ Position de travail ergonomique grâce au MAGIC OIL APPLICATOR PALLMANN
- ▶ Une opération évitée par rapport à l'application conventionnelle
- ▶ Antidérapance R10 / norme all. DIN 51130
- ▶ Norme all. DIN 53160 - Résistant à la salive et à la sueur
- ▶ Norme EN 71-3 (relative à la sécurité des jouets – Migration de certains éléments)



MISE EN OEUVRE :

1. Bien agiter avant utilisation les 2 composants - le produit doit être à la température ambiante recommandée (20°C).
2. Mélanger MAGIC OIL 2K ERGO avec le durcisseur puis appliquer uniformément sur le support avec l'APPLICATEUR MAGIC OIL PALLMANN.
3. 10 à 30 minutes après application avec le PAD BEIGE, éliminer l'excédent puis lustrer avec le PAD BLANC PALLMANN.
4. Après env. 20 minutes, lustrer à nouveau la surface avec le PAD BLANC PALLMANN pour obtenir une surface homogène.
5. En raison d'un pouvoir absorbant variable des différentes essences de bois et différents types de parquet, une application de 2ème peut intervenir le lendemain. Par principe, procéder à autant d'applications que nécessaire jusqu'à saturation du bois.
6. Application au rouleau : Appliquer MAGIC OIL 2K ERGO en une couche fine et régulière, avec le ROULEAU D'APPLICATION SOLVANTS 4MM/25CM. Consommation: env. 70 - 90 ml/m², en fonction de l'essence de bois. Après env. 30 minutes, retirer l'excédent de produit avec la SPATULE DOUBLE LAME ACIER INOX PALLMANN ou une raclette caoutchouc, puis passer l'intégralité de la surface au PAD BEIGE et lustrer avec le PAD BLANC PALLMANN.
7. Immédiatement après utilisation, nettoyer les outils avec UZIN CLEAN-BOX.

MISE EN GARDE :

Les tampons ou matériaux textiles imprégnés de produit peuvent s'enflammer spontanément au contact de l'air : humidifier abondamment à l'eau les chiffons, tampons, etc. imprégnés, puis les conserver / les éliminer dans des récipients ignifuges hermétiquement fermés. Les poussières de ponçage issues des systèmes de séchage à l'oxygène sont auto-inflammables. Risque d'incendie ! Arroser les poussières de ponçage et les éliminer dans des récipients ignifuges hermétiquement fermés!

PRESCRIPTIONS GÉNÉRALES :

- ▶ Conditions idéales de mise en œuvre: 18 à 25°C / humidité relative de l'air > 35% et < 65%. Une température basse et une humidité de l'air élevée prolonge la durée de séchage, une température élevée et une humidité de l'air basse la réduit.
- ▶ De nombreux bois exotiques, p. ex. teck, ipé lapacho, chêne fumé ou même wengé et bois résineux contiennent des composants spécifiques (type résine, "inhibiteurs" ou dépôts minéraux) qui peuvent entraîner retards de séchage, perturbations d'adhérence ou décolorations. En raison du nombre et de la variété des propriétés de ces bois, il est impératif de s'informer quant à leur spécificité et de procéder à un test préalable.
- ▶ Durée de vie environ 12 mois au sec, en emballage d'origine. Protéger du gel et garder à une température < 40°C.

- ▶ Après ajout du durcisseur, ne pas refermer l'emballage - danger d'explosion !
- ▶ Pour mastiquer les joints, utiliser le Liant PALLMANN adapté.
- ▶ En présence de lames avec joints et /ou chanfrein, merci de consulter au préalable le service technique.
- ▶ Dans le cas des pavés en bois, la consommation peut varier considérablement (jusqu'à 140 ml/m²). Ayant pour particularité de présenter le fil du bois verticalement l'application se fera impérativement au rouleau. Toutefois il faudra attendre minimum 72 heures pour le séchage avant d'entreprendre la suite des opérations.
- ▶ Sur des parquets structurés et/ou chanfreinés, verser l'huile directement et ponctuellement au sol, puis étaler finement à l'aide d'une spatule double lame. Enfin égaliser sur l'ensemble de la surface à l'aide d'une monobrosse munie du PAD BEIGE PALLMANN. Puis soigner le lustrage à la monobrosse équipée du PAD BLANC PALLMANN, en éliminant tout excédent d'huile sur la surface.
- ▶ La surface est praticable au plus tôt 12 heures après le lustrage.
- ▶ Sur surface fraîchement huilée, attendre au moins 12 heures avant de poser un tapis ou autre revêtement de sol.
- ▶ Procéder à l'entretien / le nettoyage au plus tôt après 12 heures.
- ▶ Pour prolonger la durée de vie de votre sol, il est recommandé de procéder à un entretien régulier - conformément aux directives du fabricant - avec le Soins MAGIC OIL CARE et au nettoyage courant avec le NETTOYANT CLEAN PALLMANN. Les cycles précis de nettoyage / entretien sont indiqués dans les Instructions d'entretien des parquets huilés.
- ▶ Les finitions à base d'huile peuvent varier en fonction de leur exposition aux U.V.
- ▶ Respecter toujours les directives des fiches techniques des produits utilisés, les D.T.U., normes, règles professionnelles et réglementation nationale en vigueur.

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Sans solvant. Composant A: Ininflammable. Observer toutefois le risque d'inflammation spontanée (voir „Attention"). Composant B: Ininflammable. Contient des isocyanates. Nocif par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Les deux composants: Bien aérer pendant la mise en œuvre, utiliser une crème de protection de la peau, des gants et des lunettes de protection. Éviter 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 médecin. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Observer les descriptions des dangers et consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

GESTION DES DECHETS:

Rassembler si possible les restes de produit et les utiliser. Ne pas verser le produit dans les égouts, les eaux ou la terre. Recyclage possible des emballages totalement vidés. Élimination spéciale des restes de produit liquide et des emballages contenant des restes de produit liquide.

Élimination des emballages contenant des restes de produit durci avec les déchets de chantier.