

PU-0900

PU-5280

PU-5395

PU-7520

Huile de bois pour parquet.

Système professionnel à haut pouvoir d'imprégnation

Protection du bois par saturation

Description

Traitement et finition naturelle du bois par excellence, l'huile Basin est issue d'une formulation spécifique d'huiles végétales à haut pouvoir d'imprégnation (huiles de bois) qui améliorent durablement la résistance des parquets, escaliers et autres bois d'intérieur sujets à un niveau élevé d'usure et d'encrassement. Les propriétés hydrofuges et microporeuses de l'huile Basin permettent d'obtenir une finition de haute qualité, insensible à la poussière et aux diverses taches ménagères.

Wood oil de Basin convient particulièrement pour:

- Les parquets et planchers massifs ou multi-couche bruts.
- Toutes les essences de bois couramment utilisées: chêne, hêtre, sapin, orme, chatainier, bois exotiques courants.
- Les plans de travail de cuisine, escaliers, meubles et autres bois d'intérieur.

Propriétés

- L'huile Wood Oil ne contenant pas de cires, son application génère une surface totalement non filmogène dite "à pores ouverts". Les huiles naturelles utilisées dans Wood Oil (huiles de bois) se caractérisent par leur pouvoir d'imprégnation élevé et par une composition chimique spécifique. Son utilisation génère une surface en bois résistante à l'abrasion, à l'eau et à l'encrassement qui ne peut être obtenue avec des huiles traditionnelles à base d'huile de lin.
- Ce mode de finition est adopté lorsqu'on souhaite obtenir une finition mate et chaleureuse. Une finition à l'huile naturelle incolore Wood Oil met en valeur la couleur et la structure du bois et lui confère un aspect naturellement doré.
- Wood Oil est également disponible en 3 couleurs prêtes à l'emploi (Blanc , Gris et Wengé). L'huile colorée est une solution idéale pour teinter facilement le bois. Pour les pièces subissant des sollicitations importantes, la couche d'huile colorée doit être suivie d'une 2ème couche d'huile incolore ou de Hardwax afin de protéger durablement la couleur obtenue.



Données techniques

Conditionnement: 0.75 Litres
2.5 Litres

Couleur: Brun clair violacé

Degrès de brillance: mat (gloss 5-10)

Densité: 0.85

Viscosité: 15s (DIN 53211)

Taux de matière sèche: 28%

Point d'inflammation: > 41°C

Rendement: Env 15 m² / litre / couche

Température de mise en oeuvre: Env. 15 à 25°C

Temps de séchage* :
Hors poussière : 4 heures
Circulation prudente : 12 heures
Trafic : 24 heures

* A 20 °C et dans des conditions standards. Le temps de séchage est largement influencé par la quantité de produit appliquée, la température, l'humidité relative de l'air et la ventilation des locaux.

La consommation de produit dépend largement de la capacité d'absorption du bois traité et de la méthode d'application

Products for success

Basin & Lava Lacke Coatings
Basin Chemie N.V. / 85 Beernemsteenweg / B-8750 Wingene
Tél : 0032 51 65 00 10 / Fax: 0032 51 65 81 05
info@basin.be / www.basin.be

PU-0900

PU-5280

PU-5395

PU-7520

Huile de bois pour parquet.

Système professionnel à haut pouvoir d'imprégnation

Protection du bois par saturation

Préparation des supports

La surface à traiter doit être poncée, sèche, propre, exempt de poussière de ponçage, de traces diverses, de cire ou autre corps gras. Le ponçage de la surface doit être réalisé dans les règles de l'art à l'aide d'une monobrosse (grain 100/120 au dernier ponçage). Les meubles, escaliers ou plans de travail poncés manuellement peuvent être finis au grain 220/240.

Outils d'application

Application manuelle: Brosse type spalter ou rouleau à polis ras (type mohair) ou balai éponge.

Application à la monobrosse: Monobrosse équipée de pads blancs ou beiges.

Pour tout type d'application, un chiffon en coton non pelucheux est également nécessaire pour essuyer les excédents de produit non absorbé (chanfreins, bois à densité inégale) et uniformiser l'aspect du bois.

Mise en oeuvre

L'huile pour parquet Wood Oil est prête à l'emploi. Ne pas diluer. Remuer généreusement avant emploi et bien mélanger les huiles colorées à l'aide d'un agitateur. Ne pas huiler un parquet à une température inférieure à 11°C et une humidité relative de plus de 80%. Travailler uniquement dans des lieux suffisamment ventilés.

Application manuelle (2 couches minimum)

■ Appliquez une couche d'huile pour parquet, transparente ou colorée, régulièrement à l'aide d'une brosse ou d'un rouleau. Travailler planche par planche et par zone de 2 à 4 m². Laissez absorber l'huile pour parquet pendant quelques minutes. Attention, ne dépassez jamais les 20 min. car l'huile deviendrait trop épaisse. La lumière du soleil et la chaleur, accélèrent ce processus d'épaississement de manière défavorable. En cas de chaleur un temps d'absorption de 5 mn est suffisant. Séchez ensuite minutieusement l'huile qui se trouve encore à la surface, à l'aide de chiffons non pelucheux et laissez durcir l'huile.

■ Appliquez après environ 12 heures une deuxième couche d'huile incolore PU-0900 de la même manière. Laissez à nouveau durcir pendant 12 heures. Ensuite le sol peut être foulé avec précaution. Comptez environ 1 semaine pour un durcissement complet.

■ Si le bois n'est pas suffisamment saturé, vous pouvez éventuellement appliquer une troisième couche d'huile ou une couche de cire dure Hardwax (système huile-cire à composante séparée idéal pour les parquets soumis à un fort trafic)

Attention: Ne jamais poncer entre les couches avec du papier abrasif (vous pouvez éventuellement préparer la surface à l'aide d'une éponge abrasive au grain très fin).

Application machinale (1 à 2 couches)

■ Déposez une quantité d'huile (colorée ou transparente) sur le parquet et la recouvrir immédiatement avec le pad blanc de la monobrosse. Polir suffisamment pour imprégner le sol en profondeur (150 tt/min). Garder toujours une surface bien mouillée. Au fur et à mesure ajouter de l'huile afin d'obtenir une finition régulière.

■ Ce mode d'application permet de chauffer la surface en bois et de favoriser l'imprégnation de l'huile. Continuez d'appliquer de l'huile jusqu'à saturation du bois. Si des traces en spirale apparaissent ou que le parquet est chanfrainé, essuyer l'excédent de produit avec un chiffon en coton non pelucheux.

■ Dans le cas d'une finition à l'huile colorée, une 2ème couche d'huile incolore est conseillée. Attendre 12h avant d'appliquer l'huile incolore PU-0900 de préférence manuellement.

■ Après 12 heures de séchage en conditions normales, le sol peut être foulé avec précaution. Prêt à être utilisé au bout de 24 heures. Comptez environ 1 semaine pour une réticulation complète.

ATTENTION: A la fin des travaux, les outils d'application et chiffons utilisés doivent être mis dans un seau d'eau afin d'éviter tout risque d'auto combustion. Le séchage oxydatif produit de la chaleur susceptible de donner lieu à une inflammation spontanée.

PU-0900 Naturel

PU-5280 Blanc

PU-5395 Gris

PU-7520 Wengé

Huile de bois pour parquet.

Système professionnel à haut pouvoir d'imprégnation

Protection du bois par saturation

Rendement

- En application manuelle et selon la nature du bois la saturation du bois s'obtient autour de 100 à 200 gr / m². 1 litre permet donc de traiter 5 à 10m² de parquet.
- La consommation machinale varie autour de 60 g/m² soit 15 à 20m² de parquet traité avec 1 litre de produit.

Entretien et rénovation

- **Nettoyage courant:** aspirateur, balayage humide (matériel bien essoré, éviter les détergents usuels)
- **Nettoyage régulier:** Wash & Wax de Basin dans l'eau de lavage. Appliquer à l'aide d'un balai type micro-fibres ou d'un linge bien essoré.
- **Taches tenaces:** Intensive Cleaner de Basin utilisé pur ou dilué. Rinçage à l'eau pure.
- **Rénovation légère:** Nettoyer en profondeur le parquet à l'aide du nettoyant intensif (Intensive Cleaner) et rincer à l'eau claire. Sur sol sec et propre, appliquer l'huile Wood Oil en une fine couche à l'aide d'un chiffon non pelucheux ou d'un balai type micro-fibre. L'excédent d'huile doit ensuite être éliminé au chiffon sec. Attendre 4 heures avant de circuler. Si le parquet a déjà reçu une couche protectrice de Hardwax, la rénovation se fera à l'aide de ce même produit.
- **Rénovation importante (locale ou totale):** Dépouler énergiquement tout ou partie du parquet avec un papier abrasif fin (grain 120 minimum). Réimprégner le sol avec l'huile Wood Oil transparente ou colorée selon le type de finition en l'appliquant à l'aide d'un chiffon non pelucheux ou d'un balai micro-fibre. Dans le cas d'une finition colorée, étaler une seconde couche d'huile transparente de la même façon après un temps de séchage d'au moins 4 heures.

Systèmes associés

- Système classique huile naturelle: Huile pour parquet Wood Oil naturelle PU-0900 à saturation. Aspect mat et légèrement doré.
- Système huile-cire hautes performances : 1 à 2 couches d'huile Wood Oil + 1 couche de cire dure Hardwax en finition. Aspect mat soyeux et doré.
- Système huile éclaircissante " effet bois brut" : huile Wood Oil incolore PU-0900 avec ajout de la dosette éclaircissante 125 ml PRO COLOR PIGMENT "W". Aspect mat. Ne change pas la couleur du bois.
- Système huile colorée: Huile pour parquet Wood Oil colorée (blanc, gris ou Wengé) à saturation. Pour les pièces fortement sollicités (pièces à vivre, restaurant ...), il est recommandé de protéger les pigments des huiles teintés avec une couche d'huile naturelle PU-0900 ou de Hardwax (système huile-cire colorée).
- Préparation d'autres huiles colorées: Les dosettes PRO COLOR PIGMENT permettent d'obtenir très facilement une large palette d'huiles colorées. Consulter les nuanciers et guides de préparation spécifiques.
- Il est possible également de teinter le parquet avec les teintés Aquacolor, Basiplus ou Nitrocolor de Basin avant d'appliquer l'huile pour parquet. Des combinaisons de couleur sont possibles (ex: teinte Basiplus Sun Bleached Grey + Huile Wood Oil grise).

Informations produit

- **Conservation:** 2 ans au sec dans son emballage d'origine fermé.
- **Classe de danger:** UN 1263 Classe 3: Inflammable
- **DIN 68861-1C (résistant aux produits chimiques) EN-71.3 résiste à la salive et à la sueur (convient pour les jouets d'enfants) Exempt de formaldéhyde Sans solvants aromatiques**

Etat technique juillet 2008

Cette édition remplace toutes les précédentes.

Face à la multiplicité des matériaux, des possibilités d'application, et des procédures de mise en œuvre, ces informations sont données à titre purement informatif. Il est très vivement conseillé, dans tous les cas, d'effectuer soi-même des essais, avant de procéder à l'application définitive. D'expérience, il ressort que chaque utilisateur, développe ses propres méthodes de travail. Toutes les informations sont données, tant par écrit que verbalement, à la demande expresse du client, et reposent sur nos connaissances les plus récentes, sans pour autant engager notre responsabilité.

Products for success

Basin & Lava Lacke Coating
Basin Chemie N.V. / 85 Beernemsteenweg / B-8750 Wingene
Tél : 0032 51 65 00 10 / Fax: 0032 51 65 81 05
info@basin.be / www.basin.be