



HWS-112 Huile cire dure

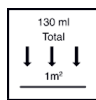
Produit monocomposant, résistant, pour un aspect naturel en une double application



Teinte	Disponibilité			
	Nbre / palette	444	60	22
	Taille / Quantité	1 l	5 l	20 l
	Conditionnement	Bidon métal	Seau métal	Seau métal
	Emballage / Code	85	05	20
	Art. n°			
Incolore	1826	■	■	■
Teinte spéciale	1829	■	■	■

Consommation

1ère application: 70 ml/m²
2nde application: 60 ml/m²



Domaines d'utilisation



- Mobilier et aménagement d'intérieur
- Planchers et escaliers en bois
- Comptoirs et plans de travail
- Aménagement intérieur des bateaux
- Pour les éléments de salle de bains et de saunas
- Sans essuyage de l'excédent
- Eléments de construction en bambou
- Sols en liège
- Non adapté pour les bois blanchis
- Produit réservé à l'usage des professionnels.

Propriétés



- Séchage rapide
- Résistant à l'abrasion et aux rayures
- Résistant aux produits chimiques : DIN 68861, 1B
- Antidérapant
- Effet de brillance très réduit
- Aspect et toucher naturels
- Difficilement inflammable

Données techniques

Liant	Résine alkyde
Densité (20°C)	Env. 0,88 g/cm³
Temps d'écoulement en secondes (20° C, DIN 4)	Env. 22
Odeur	Typique
Degré de brillance	Mat profond
Le produit est exempt de	Formaldéhyde, métaux lourds, PCB, lindane, PCT, PCP, plomb, hydrocarbures halogénés et butanonoxime.

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Certificats

- DIN EN 71-3 "Migration de certains éléments "
- Homologation comme système de revêtement de surface pour parquet et sols en bois
- Antidérapant "R10" selon DIN 51130: 2014
- Module de certificat d'examen de type B (IMO – classification de réaction au feu dans le secteur maritime)
- Treppenmeister Test de crème pour les mains (basé sur DIN EN 12720)
- Contact alimentaire



➤ **Speichel- und Schweißsimulanz**

Normes tests

DIN 68861, 1B Résistance aux produits chimique

Informations complémentaires

- **Instructions d'entretien**
- **Traitement de produits à base d'huile par pulvérisation**

Produits complémentaires

- **OB-008 Teinte à l'huile (2787)**
- **Nettoyant entretien pour les sols huilés ^[eco] (7699)**
- **Kit de maintenance et d'entretien (7739)**

Préparation

- **Exigences concernant le support**
Le support doit être propre, sec, exempt de graisse, de poussière, de toutes substances polluantes, et avoir été préparé dans les règles de l'art.
Humidité du bois: 8-12 %
Ponçage final du bois pas plus fin qu'un grain 180
- **Traitement préliminaire**
Éliminer intégralement les salissures, la graisse et les applications anciennes non adhérentes.
Laver les bois/supports gras et résineux avec WV-891 ou V-890. Sur le chantier, utiliser UN-894 à l'intérieur. Bien laisser s'évaporer les solvants.
Pour teinter, utiliser la Lasure Intérieur ou une Teinte à l'huile OB-008.
Pour un revêtement consécutif au rouleau: Séchage intermédiaire de 24 heures au minimum.
Lors du scellement de vieilles surfaces de parquet, de parquet à grain fin et de formes d'installation avec différents profils en fibre de bois, nous recommandons un prétraitement avec OB-008 incolore avec un temps de séchage ultérieur d'au moins 48 heures pour saturer et absorber uniformément le matériau.

Mise en œuvre



- **Conditions de mise en œuvre**
Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +15 °C à max. +25 °C.

Bien brasser le produit.
Pour un meilleur mouillage du support et des pores, nous recommandons de passer la première couche à la truelle ou au rouleau.
Rouleau, pulvérisation.
Pistolet à godet par gravité: buse: 1,6 - 1,8 mm; Pression d'air de l'atomiseur: max. 2 bar
Pistolet Airless: Buse: 0,23-0,28 mm. Pression du produit: 80-120 bar.
Pulvérisation Airmix: buse: 0,23 - 0,28 mm, pression du produit: 80 - 100 bar, pression de l'air d'atomisation: max. 1 bar
Après séchage et égrenage (abrasif 240-320), procéder à la seconde application.
Respecter les délais de séchage entre les différentes opérations.
Bien refermer les emballages entamés et les utiliser aussi rapidement que possible.

Informations de mise en œuvre



Contrôler la compatibilité avec le support, l'adhérence et la teinte par la réalisation préalable d'une surface test. Avant d'appliquer un revêtement sur des bois et des matériaux à base de bois techniquement modifiés, il faut effectuer un essai de revêtement et un test d'adéquation pour la zone d'application souhaitée.
En présence de chêne fumé ou autre essence de bois exotique, consulter d'abord le service technique Remmers. Procéder à des essais d'application préalables.
En raison de la forte réactivité, une formation de peau peut se produire : veuillez l'enlever avant de remuer et la tamiser par précaution.
Pendant la mise en œuvre à l'intérieur, veiller à une bonne circulation d'air dans les locaux.
Pulvériser seulement dans des cabines arrosées d'eau, éliminer régulièrement les percipitations de pulvérisation pour éviter l'allumage des précipitations.
Éviter la meilleure atomisation des matériaux et les excès de pulvérisation.
Laisser parfaitement sécher les poussières de pulvérisation avant de balayer.
Le produit en lui-même n'est pas auto-inflammable.
Lors du ponçage de surfaces en bois traitées avec le produit, toujours porter une protection respiratoire (masque avec filtre à poussière P2).
Risque d'auto-inflammation (information 209-046 de la "DGUV" - Assurance accidents obligatoire all.)
Ne pas mettre en œuvre à proximité de teintures ou laques contenant de la nitrocellulose. Rassembler les textiles salis (p. ex. chiffons, vêtements) dans des récipients résistants au feu, puis éliminer.

- **Séchage**
Hors poussière : après env. 1 heure
Sec au toucher : après env. 3 heures
Recouvrable par pulvérisation : après env. 6 heures
Recouvrable au rouleau : après env. 14 heures
Entièrement chargeable : après environ 7 jours
Valeurs pour une température de 20°C / une humidité relative de l'air de 65 %.
Une température basse et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.
Le séchage dépend de l'essence de bois et de la capacité d'absorption du support.



■ Dilution
Produit prêt à l'emploi

Important

DIN EN 71-3 "Migration de certains éléments":
Ce produit respecte les valeurs limites pour la migration de métaux lourds sur les jouets pour enfants selon la norme DIN EN 71-3 et remplit ainsi l'une des nombreuses autres exigences en matière de sécurité des jouets pour enfants selon la "directive jouets" de l'UE (2009/48/CE).
Pour l'emballage des éléments de bois revêtus, utiliser un matériau perméable à l'air.
Nettoyer le sol et les escaliers régulièrement au balai ou au balai à franges pour éliminer les poussières et salissures non adhérentes.
Pour une rénovation (même partielle dans le cas de "couloirs de passages" particulièrement marqués), appliquer le produit ou l'Huile cire dure sans reprise sur la surface nettoyée.
Si nécessaire, nettoyage hebdomadaire par voie humide - ajouter alors, pour les sols huilés, le Nettoyant [eco] à l'eau de nettoyage.
Pour les produits et superstructures certifiés, les rapports d'essais/certificats correspondants et la fiche technique doivent être respectés.

Outils / Nettoyage des outils



Rouleau de velours ou de mohair à poils courts (3-5 mm), pistolet à godet, pistolet airless/airmix, spatule
Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils avec le Diluant V 101.
Éliminer les résidus de nettoyage conformément aux réglementations en vigueur.

Stockage / Tenue en stock



Minimum 12 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.

Sécurité / Réglementations

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Équipement de protection individuelle

Pour la mise en œuvre par pulvérisation, le port d'un appareil de protection respiratoire avec filtre à combinaison minimum A/P2 et de lunettes de protection est nécessaire. Porter des gants et des vêtements de protection adaptés.

Élimination

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.

COV selon Directive Decopaint (2004/42/CE):

Limite européenne pour ce produit (cat. A/i): max. 500 g/l (2010).
Ce produit contient < 500 g/l COV.



Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.
Cette édition annule et remplace les précédentes.