

COLORÖL SANS SOLVANTS code 2110 - 2111

PROPRIETES

Mélange d'huile et de cires sans solvants à base de matières premières naturelles. Mets en valeur la structure du bois apporte une protection mécanique, hydrofuge et antistatique. Conforme aux normes DIN 53 160 (tenue à la salive et transpiration) et Sécurité des jouets EN 71/3.

Adaptée pour la plupart des bois absorbants, meubles et parquets, trois-plis, MDF, OSB et liège.

COMPOSITION

Huile de lin, huile de ricin, esters de résine de colophane, pigments selon teintes, hydrocarbures aliphatiques selon les coloris, savon de zinc, microcire, siccatifs aux octoates de cobalt, zirconium et manganèse, antioxydants.

MISE EN ŒUVRE

1. PREPARATION DU SUPPORT

Le support doit être sec (bois de moins de 12% d'hygrométrie), absorbant, exempt de taches de graisse et de salissures. Les fissures > 0,5mm doivent être enduites. Nettoyer éventuellement au DILUANT 0500. Eliminer entièrement les anciennes peintures. Poncer en 3 étapes du 80 au 120. Pour les parquets, ponçage final au grain 120 à 180, pour les meubles au grain 180 à 240. Poncer toujours les plaques d'OSB (comme les parquets) Eviter les traces de ponçage (rayures) qui seraient accentuées après traitement !

2. APPLICATION

LIEGES :

Pour le liège il existe un nuancier de coloris compatibles spécifique.

Appliquer avec un rouleau laqueur, en croisant, une couche fine et régulière, en appuyant bien sur le rouleau. Veiller à une répartition homogène. Reprendre les excédents au rouleau. Il ne doit pas rester de surfaces collantes. Laisser sécher la surface pendant une nuit (12 heures).

BOIS MASSIF ET PANNEAUX BOIS :

Plusieurs possibilités existent.

Surfaces importantes comme planchers et parquets par exemple. Appliquer au rouleau laqueur ou avec une raclette caoutchouc. Avec le rouleau laqueur appliquer finement et régulièrement en croisant. Avec la raclette caoutchouc, déposer de petites « noisettes » d'huile et répartir avec la raclette. Dans ce cas il faudrait travailler bande par bande. Etaler sans décoller la raclette du support. Après 1 heure, l'huile devrait avoir été absorbée. La surface apparaît comme mate. Les excédents d'huile se reconnaissent par une légère brillance, répartir ces excédents à la raclette vers les parties encore absorbantes. Pour finir, passer sur l'ensemble de la surface la monobrosse équipée d'un pad blanc. Selon la température et l'hygrométrie, le temps pour intervenir peut être plus court ou plus long.

Effectuer un essai au toucher. L'huile ne doit plus être collante, mais doit se laisser travailler facilement.

Sur des surfaces plus petites, appliquer la COLORÖL à l'éponge, à la brosse ou au chiffon de manière fine et régulière.

Sur les meubles le meilleur résultat est obtenu par projection avec un pistolet à godet (Buse 1,5 – 1,7mm, Pression 2,5 – 3 bar), surtout en présence de moulures, de cadres, de profils ou de bois grossièrement poncés. Les meilleurs résultats sont obtenus au pistolet à chaud (65 – 72°C, buse 1,2 mm, pression 2 – 2,5 bars). Pulvériser très finement en plusieurs passages jusqu'à obtenir une uniformité de l'aspect. En appliquant la quantité adéquate en fonction de l'absorption, il ne sera pas nécessaire d'intervenir sur la surface par après et de répartir les éventuels excédents. Après 1 heure l'huile devrait être bien rentrée et la surface d'aspect mat. Au cas où il subsisterait des parties encore brillantes, passer un pad blanc ou un chiffon pour répartir l'excédent.

IMPORTANT : Ne pas appliquer par des températures inférieures à 16°C. Effectuer un essai préalable. Pendant l'application et durant le temps de séchage, veillez à bien ventiler et aérer les locaux.

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir une ou plusieurs fonctions déterminées, telles qu'elles sont définies ci dessus. Les conseils n'ont qu'une valeur indicative, les conditions d'utilisation doivent être conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit d'EUROP LABO – BIOFA. Les renseignements qui figurent sur cette fiche sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. (traduit le 05/02008)

3. FINITION:

Les surfaces sollicitées seront traitées en finition avec l'HUILE DURE UNIVERSELLE code 2044 ou l'HUILE CIRE code 2055.. Pour garder la « brillance » de la COLORÖL et éviter un jaunissement ultérieur il est recommandé d'incorporer dans ces huiles de finition (2044 ou 2055) 10% de COLORÖL.

Sols : Appliquer l'HUILE CIRE 2055 au rouleau laqueur velours en croisant ; Si une deuxième couche s'avérait nécessaire, faire un égrenage après environ 12 heures avec la monobrosse équipée de la grille métallique grain 150-180.

Meubles : Appliquer l'HUILE DURE UNIVERSELLE code 2044 ou l'HUILE CIRE code 2055. Faire un égrenage intermédiaire au grain 240.

4. ENTRETIEN:

Consultez les fiches techniques de l'HUILE DURE UNIVERSELLE code 2044 ou de l'HUILE CIRE code 2055.

NETTOYAGE DU MATERIEL :

Avec le diluant BIOFA 0500 immédiatement après utilisation.

SECHAGE

Sec et recouvrable après 24 heures (à 20-23°C / 50-55% d'hygrométrie). Utiliser les surfaces avec modération au bout de 3 jours et plus intensément à partir de 7 à 10 jours.

CONSOMMATION / RENDEMENT

Consommation 20 à 30 ml/m², rendement 35 à 50 m²/litre selon l'absorption et la nature du support.

STOCKAGE

Au frais et au sec. Bien refermer les conditionnements. Il peut y avoir une formation de peau qui doit être enlevée avant réutilisation.

CONDITIONNEMENT

750 ml, 2,5 litres bidons en tôle.

CONSEILS DE SECURITE

Attention ! Laisser sécher les chiffons imbibés, éponges, poussières de ponçage etc. imprégnés sur des surfaces non inflammables ou les tremper dans l'eau dans un contenant métallique (**risque d'auto inflammation**). Le produit en lui-même n'est pas inflammable. Sensibilisation possible par contact avec la peau. Nocif pour les organismes aquatiques. Peut provoquer des effets néfastes à long terme sur l'environnement. Les produits naturels se gardent également hors de portée des enfants. N'utiliser que dans des zones bien ventilées. Eviter le rejet dans la nature. Consultez les fiches de données de sécurité pour des informations complémentaires. Porter un masque lors des opérations de ponçage. **Une odeur caractéristique peut émaner, du fait de l'utilisation de matières premières naturelles.**

RECYCLAGE

Déposer les résidus liquides dans les points de collecte selon les directives locales. Ne pas jeter les résidus dans l'égout, les faire sécher à l'air libre, secs ils seront plus facilement recyclés. Les petites quantités de résidus secs peuvent être intégrés dans les ordures ménagères.

Ne donner à recycler que les contenants bien nettoyés selon les directives locales.

Recyclage : Déchets liquides 08 01 11

Teneur en COV :

Valeurs limite U.E. (catégorie A/f) : 700 g/l 2007.

2110-2111 contient maximum 5 g/l de COV

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir une ou plusieurs fonctions déterminées, telles qu'elles sont définies ci dessus. Les conseils n'ont qu'une valeur indicative, les conditions d'utilisation doivent être conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit d'EUROP LABO – BIOFA. Les renseignements qui figurent sur cette fiche sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. (traduit le 05/02008)