

VERNIS BOIS SANS ODEUR ** MAULER **

- Promesses.....:



Produit ECOLABEL.

De par sa composition, peut être utilisé dans la démarche de **bâtiments HQE**.

Conforme à la norme NF EN71-3 : sécurité des jouets.

A base **d'émulsions polyuréthanes acryliques. Excellent rendu. Parfaitement incolore.** Vernis ébénisterie et menuiserie intérieur et extérieur (meubles, lambris, chambres d'enfants, menuiseries extérieures...). Peut aussi s'appliquer sur les murs en ciment, béton, bois-ciment. Excellente résistance aux chocs, aux produits ménagers, à l'eau, à l'alcool. Ne jaunit pas, longue durée, teintes résistantes aux U.V. Application facile, sans odeur.

- Caractéristiques.....:

* Liants

Liquide prêt à l'emploi. **Sans formaldéhyde** : testé selon critère ecolabel. Copolymères polyuréthanes et acryliques en émulsion (procédé spécial).

* Solvants (dénomination chimique conforme à la Directive 1999/45/CE)

Eau, dérivés d'ester et d'éther de glycol.
Teneur en COV conforme à la Directive 2004/42/CE applicable en 2007-2010.

* Extrait sec

Massique.....:

Env. 35 % à 40% selon finitions

* Densité (à 20°C):

Env. 1,024 (brillant), env. 1,038 (satiné), env. 1,053 (mat).

- Classification

(NF T 36-005).....:

Famille I - Classe 7 b 2/6a2.

- Utilisation.....:

Pour meubles, lambris, jouets et mobiliers d'enfants, menuiseries extérieures...
Pour les murs en ciment, béton, bois-ciment.

- Localisation.....:

Intérieur, extérieur (l'incolore est à réserver pour l'intérieur).

- Odeur.....:

Sans odeur.

- Finition.....:

Brillant, satiné, mat.

- Application.....:

Sur bois : pinceau, brosse souple poils synthétiques, pistolet.

Sur ciment, béton, bois-ciment : rouleau souple.

Ne pas appliquer à des températures supérieures à 30°C ou inférieures à 5°C ; ni, en extérieur par temps humide ou brumeux.

- Teinte.....:

Parfaitement Incolore (à réserver pour l'intérieur).

Brillant et satiné : chêne clair, chêne moyen, chêne doré, chêne foncé, acajou, noyer foncé, bouleau, miel.

L'aspect laiteux de l'émulsion disparaît au cours du séchage.

L'aspect des teintes dans la boîte est très différent de la teinte sèche.

- Dilution.....:

Prêt à l'emploi.

- **Préparation des fonds**:
 - Sur bois brut : propre et sec : égrener et dépeussier.
 - Sur ancien bois vernis: égrener et dépeussier, si l'ancien vernis est craquelé, décaper (Décapant Extra-fort Mauler®).
 - Sur ancien bois ciré : décirer (Décireur Surpuissant Mauler®), si nécessaire, poncer pour revenir au bois brut.
 - Sur bois gras et exotiques : en intérieur bien dégraisser, en extérieur il est recommandé d'utiliser les Saturateurs Mauler®.
 - Sur ciment, béton, bois-ciment : s'applique sur support brut, non traité hydrofuge, propre, parfaitement sec (minimum 1 mois de séchage par cm d'épaisseur, à 20°C et maximum 60% d'humidité relative), parfaitement dépeussier.
 - S'assurer d'une parfaite compatibilité du produit avec le support et avec d'éventuelles anciennes finitions saines et bien fixées.
- **Nettoyage des outils**.....: Eau.
- **Rendement**.....: Env. 12 à 14 m² au litre.
Le rendement varie en fonction du type, de l'état de surface et de l'absorption du support.
- **Séchage (à env. 20°C)**:
 - Sec au toucher : env. 15 min.
 - Sec recouvrable : 1 à 2 heures, après séchage complet.
 - Les temps de séchage varient en fonction de la température ambiante et de l'humidité relative de l'air. Ne pas appliquer si l'humidité relative est supérieure à 80%
 - Supérieur à 100°C.
- **Point éclair**.....:
- **Délai de stockage indicatif**.....: 2 ans en emballage hermétique d'origine.
Stable dans les conditions normales de stockage.
- **Conditionnement**...: 0,25 L (mat et brillant : incolore uniquement) 5 L (toutes finitions : incolore uniquement)
0,5 L 1 L 2,5 L
- **Recommandations (Directives européennes 67/548/CEE, 76/769/CEE et 1999/45/CE modifiées et Arrêtés du 21.02.90 et du 20.04.94 modifiés)**.....:
 - * Manipulation.....: Conserver hors de la portée des enfants.
Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
 - * Stockage.....: A l'abri du gel.
 - * Protection de la nature.....: Ne pas jeter de résidus à l'égout.

Pour plus de renseignements concernant la sécurité lors de la manipulation et du stockage du produit, se reporter à la Fiche de Données de Sécurité correspondante.

- **Conseil du fabricant**.....:
 - Peut être appliqué sur métal ferreux non protégé contre l'oxydation (contient un anti-flash rust).
 - Le Vernis Bois sans Odeur n'est pas un revêtement anticorrosion.
 - Appliquer avec une brosse souple, sans croiser les passes. Le vernis n'a pas besoin d'être longuement travaillé. Appliquer la première couche sans surépaisseur.
 - Pour les sols et les escaliers en ciment, il est impératif d'utiliser les produits de la Gamme Béton Mauler®.

Label écologique de l'Union Européenne : accordé aux produits ou services qui satisfont aux exigences environnementales du système de label écologique de l'Union Européenne. N° d'enregistrement : FR/007/024. Ce label vous garantit : des bonnes performances pour une utilisation à l'intérieur, un usage limité de substances dangereuses, une faible teneur en solvants. Pour plus d'informations concernant les raisons pour lesquelles ce produit a reçu le label écologique veuillez consulter le site internet : www.ecolabel.eu.
Cet ecolabel n'est attribué que pour les produits d'intérieur.

Cette fiche technique annule et remplace toute Fiche Technique antérieure.
Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de lire attentivement et de respecter les indications portées sur l'emballage du produit, et de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. **L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé pour d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.**