



EXTÉRIEUR



BARRIÈRE ANTI-UV

PROMESSES

Technologie : système réactif avec le bois.

Réagit avec les fibres du bois pour le rendre hydrophobe et très résistant à l'action des rayons UV en association avec la PROTECTION INCOLORE SANS ODEUR ou le CONSERVATEUR TERRASSES, BOIS HORIZONTAUX SANS ODEUR ou le DECK NO GLISS' MAULER®. Le bois modifié n'est plus sensible à l'action de l'eau (grisaillement...), ni à l'action des UV (empêche le jaunissement du bois, bloque la destruction du bois.)

Tenue QUV selon norme NF EN 927-6 : après 2000H de test, l'adhérence, la tenue de la brillance et le contrôle d'évolution de la teinte donnent des résultats excellents (tests réalisés par un laboratoire agréé sur le système complet).

Imprégnation pour une protection optimale et longue durée du bois

Bouclier protecteur du bois. Invisible, conserve la teinte. Permet de garder la teinte d'origine en extérieur (excepté sur bois thermotraités).

Protection durable et performante. Imprégnation incolore et invisible. Entretien très simple.

UTILISATION

Pour tous bois bruts, bois clairs, bardages, clôtures, balustrades, bois résineux, mélèze, douglas, red cedar, bois exotiques...

LOCALISATION

Extérieur.

FINITION

Invisible. Doit être recouverte impérativement par la PROTECTION INCOLORE SANS ODEUR MAULER® ou le CONSERVATEUR TERRASSES, BOIS HORIZONTAUX SANS ODEUR ou le DECK NO GLISS' MAULER®.

TEINTE

Incolore.

ODEUR

Sans odeur.

CARACTÉRISTIQUES

Liquide, prête à l'emploi.

LIANTS

Dispersions Acryliques et polyuréthanes spécifiques pour le bois.

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

Eau, dérivés d'ester de glycol.

Teneur en COV conforme à la réglementation en vigueur (Directive 2004/42/CE applicable en 2007-2010).

EXTRAIT SEC MASSIQUE

Env. 12%.

DENSITÉ (À 20°C)

Env. 1,010.

BARRIÈRE ANTI-UV

APPLICATION

Brosse, rouleau.

Respecter les conditions et prescriptions définies au DTU 59-1. Ne pas appliquer à des températures supérieures à 30°C ou inférieures à 5°C ; ni, en extérieur par temps humide ou brumeux ou quelques heures avant la pluie. Ne pas appliquer sur bois chauds ou en plein soleil.

DILUTION

Prête à l'emploi. Ne pas diluer

PRÉPARATION DES FONDS

Sur bois bruts ou décapés, bien secs : poncer et dépeussier.

Sur anciennes finitions, y compris hydrofugeants : toujours revenir au bois brut à l'aide des **DÉCAPANTS MAULER®**.

Sur bois exposés et grisailés : il est impératif d'éliminer les fibres abimées et noircies à l'aide du **DÉGRISEUR POUR BOIS, ÉCLAIRCISSEUR PUISSANT GEL MAULER®**, suivi d'un brossage approfondi lors du rinçage.

Sur bois gras et bois exotiques : bien dégraisser à l'aide du **NETTOYANT PRÉPARATEUR DE SURFACE MAULER®**, rincer, laisser sécher, poncer et dépeussier.

Pour tous les bois : si nécessaire, appliquer le **TRAITEMENT INSECTICIDE FONGICIDE SANS ODEUR MAULER®**.

S'assurer que l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, le traitement et la préparation des supports soient conformes aux DTU et normes en vigueur.

NETTOYAGE DES OUTILS

Eau.

RENDEMENT

8 à 12 m² au litre suivant la nature du bois.

Le rendement varie en fonction du type, de l'état de surface et de l'absorption du support. Les essences peu imprégnables (Chêne, Teck...) présentent une durée de vie de la protection inférieure aux essences facilement imprégnables.

TEMPS DE SÉCHAGE (À ENV. 20°C)

Au toucher: 1 h environ.

Recouvrable: 4 h environ sans dépasser 48H (temps de réaction du produit avec le bois à 20°C).

Les temps de séchage varient en fonction de la température ambiante et de l'humidité relative de l'air.

CONSEILS DU FABRICANT

Pour plus d'informations se reporter aux documents "terrasses" et "bardages, menuiseries extérieures".

Appliquer par temps sec, sur bois secs.

Dans le cas d'une construction ossature bois, avant d'appliquer la finition, s'assurer auprès du maître d'oeuvre que toutes les normes et prescriptions des DTU applicables à la construction ont été respectées.

Si la surface reçoit de la pluie avant d'être recouverte par la finition, il est impératif de réappliquer la **BARRIÈRE ANTI-UV SANS ODEUR MAULER®**. Pour une application sur sols, attention à la rosé matinale.

Sur bois très absorbant (chêne...) une seconde couche est nécessaire.

Ne pas égrener après la Barrière Anti-UV, mais après la 1^{ère} couche de Protection Incolore.

Après minimum 4h de séchage et avant 48 H, il est impératif d'appliquer 2 couches de **PROTECTION INCOLORE SANS ODEUR MAULER®** ou de **CONSERVATEUR TERRASSES, BOIS HORIZONTALS SANS ODEUR** ou de **DECK NO GLISS' MAULER®** pour une protection du bois longue durée optimale (se reporter aux modes d'emploi de ces produits).

CONDITIONNEMENT

1 L

5 L

15 L

DÉLAI DE STOCKAGE INDICATIF

1 an en emballage hermétique d'origine.

Stable dans les conditions normales de stockage.

CLASSIFICATION (NF T36-005)

Famille I - Classe 7b2/6a2.

POINT ÉCLAIR

Supérieur à 100°C

RECOMMANDATIONS

(Règlement (CE) N°1272/2008 modifié)

MANIPULATION

Attention. Contient 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one. Peut provoquer une allergie cutanée. Contient Hydroxyphenyl benzotriazol derivative, Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1), Sébaçate de bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyle), Sébaçate de méthyle et de 1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyle. Peut produire une réaction allergique. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Contient des produits biocides : BIT et C(M)T/MIT (3:1).

STOCKAGE

Tenir hors de portée des enfants. Craint le gel.

PROTECTION DE LA NATURE

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Éviter le rejet dans l'environnement. Éliminer le contenu et/ou son récipient conformément à la réglementation sur les déchets dangereux ou les emballages et déchets d'emballages.

Dangereux - Respecter les précautions d'emploi.

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.

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.



<https://www.mauler.fr/product/barriere-anti-uv-bois-exterieur/>



MAULER

CRÉATEUR DE PRODUITS INNOVANTS DEPUIS 1919

7 rue de l'Industrie - F-68360 SOULTZ

Tél. : +33 (0)3 89 52 21 15 | Fax : +33 (0)3 89 50 27 06

info@mauler.fr

www.mauler.fr