

Fecha de Alta

18-04-2008

Versión

19 - 11/11/2025 :

FAMILLE MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LIGNE PROTECTORES (SINTÉTICOS)


DESCRIPTION ET NATURE

Lasur de protection pour le bois. Traitement à pores ouverts et facile d'entretien, génère un film élastique protecteur et respirant. Imperméable. Ce produit contribue aux certifications LEED®, BREEAM® et VERDE.

DESTINATION

Extérieur/Intérieur.

Extérieur, sur des bois soumis à la classe de risque 3. Intempéries, sans contact direct avec le sol ni humidité constante.

En bois neuf et usagé. Particulièrement indiqué pour une utilisation en extérieur.

Convient pour les menuiseries extérieures, portes, fenêtres, moulures, etc.

PROPRIÉTÉS

- Hydro-repoussante
- Pouvoir pénétrant
- Protection au support
- Résistance aux agents atmosphériques
- Couleurs solides à la lumière et aux intempéries
- Donne des finitions de pore ouvert
- Ne craquelle pas
- Perméable à la vapeur d'eau
- Sans odeur une fois sec
- Microporeux
- Rehausse le veinage naturel du bois
- Resiste aux U.V.
- Classement de réaction au feu de: C-s1,d0 selon la norme UNE-EN 13501-1
- Ne forme pas d'ampoules

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	MONTOXYL CLASSIC MATE TR
Aspect	Mat
Densité	(0,89 ± 0,05)g/ml
Viscosité	(60 ± 15)s
Extraits secs en volume	(30± 1)
Extraits secs en poids	(37± 1)
COV	Cat. e/BD 500/400 (2007/2010):400,00 g/l
Performance approximatif par couche	8-12 m ² /L
Séc au touché	(20°C HR:60%):4-12h
Recouvrable / doublage	(20°C HR:60%):24h
Couleurs	Piètement : TR900 Lettre Montoxyl, Pin 910, Chêne 920, Noyer 930, Palissandre 940, Châtaignier 950, Teck 960, Acajou 970, Ébène 980, Blanc 990.
Classification	AFNOR: NFT. 36005 Famille I Classe 4a

PRÉPARATION DU SUPPORT

Suivant DTU 59.1

Fecha de Alta

18-04-2008

Versión

19 - 11/11/2025 :

Supports neufs

Bois neufs :

1. A l'extérieur, protégez le bois avec Klearxyl Di Antiworms des attaques d'algues, de champignons et de xylophages.
2. Le support doit être exempt de produits et/ou résidus étrangers.
3. Appliquer sur du bois dont la teneur en humidité est inférieure à 20 %.
4. Appliquer sur du bois sain, bien dégraissé, dépolvérisé et sec.

Vieux bois :

1. Poncer et éliminer les éventuelles traces de colle dans les assemblages et les erreurs d'usinage.
2. Si le bois présente des signes de vieillissement, il doit être préalablement poncé et dépolvérisé par brossage ou tout autre moyen mécanique.
3. A l'extérieur, protéger le bois avec Antiworm Klearxyl Di des attaques fongiques et xylophages.
4. Par pulvérisation, le moyen d'application le plus recommandé est le système Airless.

En appliquant MONTOXYL CLASSIC MATE dans les conditions exposées et en suivant les instructions de restauration et d'entretien, le produit peut fournir au bois une protection contre la résistance maximale observée jusqu'à 7 ans. Toujours en fonction de l'emplacement/zone, des conditions et des attaques auxquelles le bois vernis est soumis.

Restauration et entretien

Bois vernis ou peint :

1. S'ils ont été vernis avec des Lasures de type Montoxyl Mat ou Satin, enlever les produits étrangers, éliminer les zones mal adhérentes ou en mauvais état, poncer légèrement, éliminer les poussières résultant du ponçage et procéder comme pour du bois neuf.
2. S'ils ont été vernis avec des protecteurs élastiques et pénétrants, comme Montoxyl Ultra, enlever les produits étrangers, éliminer les zones mal adhérentes ou en mauvais état, poncer légèrement, éliminer la poussière résultant du ponçage et procéder comme pour du bois neuf.
3. A l'extérieur, protéger le bois avec Antiworm Klearxyl Di des attaques fongiques et xylophages.
4. S'ils ont été vernis avec des vernis à pores fermés tels que Vernis Synthétique Universel Mat, Satiné ou Brillant, Vernis Voilier, Vernis Haute Montagne ou similaire, enlever par décapage avec Quitamont Universel ou par moyen mécanique et procéder comme pour du bois neuf s'il a des cloques, un décollement des bords ou des fissures se sont produits. Si la surface est en bon état, poncez légèrement, enlevez la poussière issue du ponçage et procédez comme pour du bois neuf.
5. S'ils ont été préalablement vernis avec des vernis celluloseux ou des polyuréthanes, les enlever par décapage avec Quitamont Universal (Code : 3510) ou par des moyens mécaniques et procéder comme pour du bois neuf.
6. S'ils ont été émaillés avec Montosintetic, Marisma, Luxatín ou émail synthétique similaire, enlever par décapage avec Quitamont Universal ou par des moyens mécaniques et procéder comme pour du bois neuf.
7. Dans les pièces déjà vernies avec MONTOXYL CLASSIC MATE et afin de conserver toute leur efficacité protectrice, il est conseillé de vérifier périodiquement l'état/aspect des surfaces. Si des détériorations sont constatées, dues à des chocs et/ou rayures, etc. Nous recommandons de nettoyer et poncer la zone endommagée et de la revernir avec MONTOXYL CLASSIC MATE.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

Remuer le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogénéisé.

Appliquer en réserve et étaler le plus possible (couches fines)

Ne pas appliquer le produit à des températures élevées ou sur des surfaces exposées à un fort rayonnement solaire.

Maintenir de bonnes conditions de ventilation pendant le temps de séchage.

Ne pas appliquer avec une humidité relative supérieure à 80 %.

Diluant d'application et de nettoyage

Diluant 1401

Méthode d'application	Indications de dilution
Brosse	uso
Rouleau	uso
Pistolet air less	uso
Pistolet air mix	uso
Pistolet aérogaphe	uso
Immersion	uso

Fecha de Alta

18-04-2008

Versión

19 - 11/11/2025 :

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Bois peint ou vernis			
MAX	Al exterior: Decapar + Anticarcomas Klearxyl Aqua 3	Montoxyl Classic Fondo Coloreado	Montoxyl Classic Mate Coloreado
STD	Al exterior: Decapar + Anticarcomas Klearxyl Aqua 3		Montoxyl Classic Mate Incoloro/Coloreado
Bois neuf (conifère)			
MAX	Klearxyl Aqua 3	Montoxyl Classic Fondo Coloreado	Montoxyl Classic Mate Coloreado
STD	Madera tratada en origen por el fabricante	Montoxyl Classic Fondo Coloreado	Montoxyl Classic Mate Incoloro/Coloreado
Bois neuf (feuillu)			
MAX	Klearxyl Aqua 3	Montoxyl Classic Fondo Coloreado	Montoxyl Classic Mate Coloreado
STD	Montoxyl Classic Fondo Coloreado		Montoxyl Classic Mate Incoloro/Coloreado
Bois neuf (tropical)			
MAX	Montoxyl Classic Fondo Coloreado (Rebajado)	Montoxyl Classic Mate Coloreado	Montoxyl Classic Mate Coloreado
STD	Montoxyl Classic Fondo Coloreado (Rebajado)		Montoxyl Classic Mate Incoloro/Coloreado

SÉCURITÉ

Ne pas manger, ni boire, ni fumer pendant l'application. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau propre. Maintenir hors de portée des enfants. Ne pas verser les résidus au tout à l'égout. Conserver le produit à l'abri, en zones sèches, et à températures entre 5 et 35°C. Pour davantage d'information, consulter la fiche de sécurité du produit.

NOTE

Temps de stockage maximum recommandé : 24 mois depuis la fabrication dans son emballage original parfaitement fermé, à l'abri et à des températures entre 5° et 35° C

Les données ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles, essais en laboratoire et utilisations courantes dans des circonstances concrètes. Étant donné l'impossibilité d'établir une description spécifique pour chaque nature et état des différents fonds à peindre, il nous est impossible de garantir le résultat final optimal pour chacun des usages envisagé par l'applicateur.

FORMAT

0.75 L, 5 L, 10 L