

Gamme Professionnelle

Description du produit

Lasure pigmentée pour bois, adaptée aux cycles industriels. Protège le bois avec des pigments solides qui filtrent la lumière du soleil, tachent et rehaussent sa beauté naturelle. Convient pour intérieur et extérieur

Propriétés

- Offre une belle finition intense ainsi qu'une meilleure protection solaire.
- Il contient des biocides à large spectre pour protéger le film contre les attaques fongiques et fournir une protection efficace du film
- Grande résistance aux rayons U.V.
- Hydrofuge, repousse l'eau. Régulateur d'humidité.
- Ne forme pas de couche. Perméable à l'humidité intérieure du bois.
- Excellent effet imprégnant. .
- Respectueux de l'environnement.

Emplois recommandés

Poutres, charpentes, fenêtres, chambranles, portes, revêtements et autres éléments en bois en général. Approprié à tout type de bois. Applicable mécaniquement et manuellement. Extérieur-Intérieur.

Caractéristiques techniques

Résine	Acrylique à particule fine
Pigments	Oxydes de fer transparents solides à la lumière
Finition	Satinée
Odeur	Sans odeur
Viscosité	10" - 12" CF4
Densité (20°C)	1,02 kg/l
Type de dissolvant	Eau
COV	Il contient 39g/l. - Valeur limite 2004/42/CE-IIA cat. e) est COV max. 130g/l (2010)
Séchage	Au toucher: 15 minutes. Repeint : 30 minutes
Conditions application	Humidité Relative Maximum 65%. Température entre 5° et 35°
Entreposage	Conserver à couvert à des températures entre 5°C et 35°C
Conditionnements	20L, 200L et 1 000L
Outils et Nettoyage	Pinceau, rouleau, pistolet, système mécanisé. Nettoyage à l'eau
Couleurs	Disponible en 8 couleurs et incolore: Pin, Châtaigner, Noyer, Teck, Chêne, Bronze, Gris et Blanc. Mélangeables entre elles. Disponibilité pour personnaliser les couleurs
Rendement	10-12 m²/l en fonction du support et du type de bois

Sécurité

- Observer la législation en vigueur en cas d'entreposage et manipulation.
- Temps d'entreposage: 2 ans en conditionnement fermé et dans les conditions d'entreposage recommandées au paragraphe Caractéristiques Techniques.
- Éviter que le produit ou ses résidus ne soient déversés dans les cours d'eau. Rappelons que le respect et la protection de l'environnement est notre legs aux générations futures.
- Maintenir hors de la portée des enfants.

Garantie de qualité

Les produits CEDRIA ont été développés, fabriqués et commercialisés sous les standards de qualité les plus stricts. Ces recommandations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et offrent une information générale sur l'application et l'emploi des produits. Étant donné la variété de substrats, emplois et techniques d'application, l'acheteur/utilisateur n'est pas libéré de son obligation à contrôler les matériaux, leur application et le résultat final sont sous sa seule responsabilité. C'est pourquoi il est recommandé à l'acheteur/utilisateur de réaliser un essai avant l'application finale.

Application et Préparation du bois

Il est indispensable de préparer le bois de façon adéquate avant d'appliquer la lasure :

1. Le bois doit être sec (moins de 15% d'humidité).
2. Le bois doit être propre et exempt de toute poussière, graisse, exsudation et autres substances.
3. Il est conseillé de poncer le bois dans le sens de la veine pour ouvrir le pore et améliorer l'adhérence. BOISERIES VERTICALES: Papier de verre grain 80. BOISERIES HORIZONTALES: Papier de verre grain 40/60. Éviter le ponçage entre les couches.
4. Produit prêt à l'emploi.
5. Remuer (ne pas agiter) le produit énergiquement à l'aide d'une spatule avant emploi.

Bois neufs

Bois Conifères – Pin, Sapin.

- **Indispensable: préparer le bois avant d'appliquer la lasure. Voir paragraphe Application et Préparation du bois.**
- Complémentairement, pour un traitement insecticide, appliquer avant la lasure 1 couche de CEDRIA FOND/imprégnation traitante plus*1. Appliquer 2 couches de CEDRIA LASUR PLUS DEK-MECA. Dose 80-100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche : 30 minutes.

Bois de Feuillus - Châtaigner et Chêne riches en tanins.

- **Indispensable: préparer le bois avant d'appliquer la lasure. Voir paragraphe Application et Préparation du bois.**
- Appliquer 1 couche de CEDRIA FOND BLOQUEUR DE TANINS*1 pour éviter les tâches noires produites par les tanins.
- Appliquer 1-2 couches de CEDRIA LASUR PLUS DEK-MECA. Dose 80-100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche: 30 minutes.

Entretien

À réaliser lorsqu'on constate une perte de brillance et une dégradation de la couleur à cause du temps et de l'érosion.

- Il sera suffisant de poncer doucement dans le sens de la veine (voir la section Application et Préparation du bois)
- Appliquer 1-2 couches de CEDRIA LASUR PLUS DEK-MECA. Dose 80-100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche: 30 minutes.

Recommandations complémentaires

- Pour des applications mécanisées, régler les brosses adéquatement suivant la finition et le temps de séchage souhaités.
- Pour améliorer la finition et intensifier la protection solaire, appliquer après la dernière couche de CEDRIA LASUR PLUS DEK-MECA et en respectant les temps de séchage, 1 couche de CEDRIA LASUR PLUS DEK-MECA INCOLORE. Pour finitions de type vernis: remplacer cette dernière couche par 1 couche de CEDRIA LASUR CLIMATS EXTRÊMES, CEDRIA B10 ou CEDRIA B-1010 PRO.
- CEDRIA LASUR PLUS DEK-MECA est compatible avec des applications antérieures et postérieures de la plupart des lasures et vernis à base aqueuse. Pour plus de sécurité, il est conseillé de faire un essai préalable, qui devient toutefois nécessaire lorsqu'on repeint sur d'autres types de peinture.
- Il est très important d'éviter l'application aux heures de forte radiation solaire. Lorsque le bois est excessivement chaud, cela empêche la bonne polymérisation des résines. Comme solution de secours et pour éviter les effets produits par l'évaporation rapide de l'eau, il est conseillé de rafraîchir le bois, pendant l'application, avec un peu d'eau. Nous vous recommandons aussi d'éviter d'appliquer les produits à des températures inférieures à 5°C.
- Les temps de séchage varient en fonction de la température et de l'humidité relative.
- Les rendements et comportements du produit peuvent présenter de légères variations en fonction du type de bois.
- Pour garantir une protection optimale en extérieur, éviter de poncer entre chaque couche.
- Lors des opérations de ponçage, éviter les tampons métalliques, la laine d'acier ou tout autre outil pouvant laisser des restes métalliques.

*1 : Voir Fiche Technique du produit.