

Gamme Bases

Description du produit

Imprégnation teintée, d'une grande fluidité pour teindre et protéger tout type de bois. À l'eau.

Propriétés

- Rehausse la veine naturelle du bois.
- Hydrofuge. Microporeux.
- Il contient des biocides à large spectre pour protéger le film contre les attaques fongiques et fournir une protection efficace du film.
- Teintes très transparentes.
- Agit en bloquant les tanins.
- Séchage rapide.
- Respectueux de l'environnement.

Emplois recommandés

Comme imprégnation pour tout type de bois, en particulier, les espèces de bois peu imprégnables et d'une grande dureté comme les bois tropicaux. Également indiqué pour réparer coups et rayures sur tout type de bois. Approprié à tout type d'éléments en bois en général. Extérieur-Intérieur.

Caractéristiques techniques

Résine	Acrylique à particule fine
Pigments	Oxydes de fer transparents solides à la lumière
Finition	Mate
Odeur	Sans odeur
Viscosité	12" – 15" CF4
Densité (20°C)	1,02 kg/l
Type de dissolvant	Eau
VOC	Il contient 30g/l. - Valeur limite 2004/42/CE-IIA cat. e) est VOC max. 130g/l (2010)
Séchage	Au toucher: 30-60 minutes. Repeint: 1 heure
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	750 ml, 4L et 20L
Outils et Nettoyage	Pinceau, rouleau, pistolet ou par immersion. Nettoyage à l'eau
Couleurs	Disponible en 6 couleurs: Châtain, Noyer, Teck, Pin, Cafe et Chêne + incolore Mélangeables entre elles
Rendement	12 m ² /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 l'imprégnation :

1. Le bois doit être sec (moins de 18-20% d'humidité).
2. Le bois doit être propre et exempt de toute poussière, graisse, exsudation et autres substances.
3. Avant d'appliquer l'imprégnation, 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. Éviter le ponçage entre les couches.
4. Produit prêt à l'emploi (en cas d'application au pistolet, diluer, si nécessaire, à 5% d'eau, de préférence distillée).
5. Remuer (ne pas agiter) le produit énergiquement à l'aide d'une spatule avant emploi.
6. **IMPORTANT : SUR DES BOIS EXPOSÉS AU SOLEIL, IL EST RECOMMANDÉ D'APPLIQUER D'ABORD UNE LASURE PIGMENTÉE; UNE LASURE INCOLORE EST INSUFFISANTE.**

Bois neufs

Bois Conifères (Pin, Sapin...) et Tropicaux

- **Indispensable: préparer le bois avant d'appliquer l'imprégnation. Voir paragraphe Application et Préparation du bois.**
- Complémentaire et seulement en bois conifères, pour un traitement insecticide, appliquer avant la lasure 1 couche de CEDRIA FOND/Imprégnation Traitante Plus*1.
- Appliquer 1 ou 2 couches de CEDRIA FON TIN. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche: 1 heure.
- Appliquer, en finition, 1 ou 2 couches de CEDRIA LASUR CLIMATS EXTRÊMES*1. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche : 1 heure.

Bois de Feuillus - Châtaigner et Chêne riches en tanins.

- **Indispensable: préparer le bois avant d'appliquer l'imprégnation. 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 ou 2 couches de CEDRIA FON TIN. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche: 1 heure.
- Appliquer, en finition, 1 ou 2 couches de CEDRIA LASUR CLIMATS EXTRÊMES *1. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche: 1 heure.

Bois détériorés ou en mauvais état

- **Indispensable : préparer le bois avant d'appliquer l'imprégnation. Voir paragraphe Application et Préparation du bois.**
- Éliminer les restes de produits antérieurs en ponçant le bois dans le sens de la veine (voir paragraphe préparation du bois) ou en découpant le bois au CEDRIA GEL DÉCAPANT*1.
- Appliquer 1 ou 2 couches de CEDRIA FON TIN. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche: 1 heure.
- Appliquer, en finition, 1 ou 2 couches de CEDRIA LASUR CLIMATS EXTRÊMES *1. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche : 1 heure. Si on ne souhaite pas intensifier la teinte à l'excès, on peut mélanger CEDRIA FON TIN dans la teinte choisie avec du CEDRIA LASUR CLIMATS EXTRÊMES *1.

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 suffira de nettoyer la surface à l'eau sous pression (Hydro-nettoyeur. Pression indicative 80-120 bar) et laisser sécher entre 12 et 24 heures ou poncer doucement dans le sens de la veine (voir paragraphe préparation du bois).
- Appliquer 1 ou 2 couches de CEDRIA FON TIN. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche : 1 heure.
- Appliquer, en finition, 1 ou 2 couches de CEDRIA LASUR CLIMATS EXTRÊMES *1. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche : 1 heure. Pour un entretien régulier, si on ne souhaite pas intensifier la teinte à l'excès, on peut mélanger CEDRIA FON TIN dans la teinte choisie avec du CEDRIA LASUR CLIMATS EXTRÊMES *1

Recommandations complémentaires

- Pour des bois tels que le Pin d'Oregon ou le Pin des marais, en présence de résines et nœuds résineux, il est conseillé, après le ponçage et avant l'application de l'imprégnation, de nettoyer énergiquement le bois à l'aide d'un chiffon imprégné de CEDRIA WOOD NET*1.
- CEDRIA FON TIN 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.
- 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.