

Gamme Couleur

Description du produit

Peinture bois opaque microporeuse à formule innovante pour bois, métal, ciment, plâtre... Offre durabilité optimale et résistance aux intempéries.

Propriétés

- Pouvoir couvrant exceptionnel.
- Contient de l'antioxydant pour supports métalliques.
- Séchage rapide. Sans odeur.
- Ne jaunit pas.
- Respectueux de l'environnement.

Emplois recommandés

Spécial pour bois conifères : portes, pergolas, fenêtres, jalousies, mobilier de jardin, maisons en bois ou autres éléments en bois. Extérieur-Intérieur.

Caractéristiques techniques

Résine	Acrylique, polyuréthanique
Pigments	Organiques et inorganiques
Finition	Satinée
Odeur	Sans odeur
Viscosité	Brookfield 3000 – 4000 mPa.s (L3, 6 25°C)
Densité (20°C)	1,23 kg/l
Type de dissolvant	Eau
COV	Contient 42g/l. - Valeur limite 2004/42/CE-IIA cat. d) est COV max. 130. g/l (2010)
Séchage	30 minutes
Conditions application	Humidité Relative Maximum 75%. Température entre 5° et 35°
Entreposage	Conserver à couvert à des températures entre 5°C et 35°C
Conditionnements	250 ml, 750 ml, 4L et 20L (blanc seulement)
Outils et Nettoyage	Pinceau, rouleau ou pistolet. Nettoyage à l'eau
Couleurs	Disponible en 15 couleurs RAL mélangeables entre elles : Blanc, Crème, Jaune Royal, Rouge Vermillon, Rouge Anglais, Brun, Tabac, Vert Sapin, Vert Feuillage, Vert Herbe, Gris Perle, Gris Bleu, Bleu Clair, Bleu Marine et Noir
Rendement	10 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 conseillé de préparer le bois de façon adéquate avant d'appliquer la peinture bois opaque :

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 la peinture bois opaque, 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 (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.

Bois neufs

Bois Conifères

- **Il est conseillé de préparer le bois avant d'appliquer la peinture bois opaque . Voir paragraphe Application et Préparation du bois.**
- Pour un traitement insecticide, appliquer avant la peinture bois opaque 1 couche de CEDRIA FOND/Imprégnation Traitante Plus*1.
- Pour obtenir un bon pouvoir de remplissage, appliquer avant la peinture bois opaque 1 couche de CEDRIA MASTIC*1.
- Appliquer 2 couches de CEDRIA ÉMAIL PLUS. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche:1h.

Bois de Feuillus

- **Il est conseillé de préparer le bois avant d'appliquer la peinture bois opaque . Voir paragraphe Application et Préparation du bois.**
- Pour un traitement insecticide et pour éviter les taches noires produites par les tanins, appliquer avant la peinture bois opaque 1 couche de CEDRIA FOND BLOQUEUR DE TANINS*1 et laisser sécher 24 heures.
- Pour obtenir un bon pouvoir de remplissage, appliquer avant la peinture bois opaque 1 couche de CEDRIA LASUR BLANC AUSTRALIE*1.
- Appliquer 1 ou 2 couches de CEDRIA ÉMAIL PLUS. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche : 1 heure.

Bois Tropicaux

- **Il est conseillé de préparer le bois avant d'appliquer la peinture bois opaque. Voir paragraphe Application et Préparation du bois.**
- Pour obtenir un bon pouvoir de remplissage, appliquer avant la peinture bois opaque 1 couche de CEDRIA LASUR BLANC AUSTRALIE*1.
- Appliquer 1 ou 2 couches de CEDRIA ÉMAIL PLUS. 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 la lasure. 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 décapant le bois au CEDRIA DÉCAPANT*1.
- Appliquer 2 couches de CEDRIA ÉMAIL PLUS. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche : 1 heure.

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 ÉMAIL PLUS. Dose 100 g/m² par couche. Temps de séchage entre chaque couche: 1 heure.

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 la lasure, de nettoyer énergiquement le bois à l'aide d'un chiffon imprégné de tout produit dérésinant.
- CEDRIA ÉMAIL PLUS 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.