



Impression isolante en phase aqueuse pour bois



DEFINITION

Peinture primaire isolante mate pour bois, en phase aqueuse basée sur une émulsion de polyuréthane acrylique et hybride de nouvelle génération.

DOMAINES D'EMPLOI

- Intérieur.
- Extérieur.
- Traitement et protection de surface des bois.
- Travaux neufs ou de rénovation.
- Particulièrement adaptée pour les bois tropicaux et de pays.

SPECIFICITES

- Excellente isolation contre les remontées tanniques sur bois de pays.
- Convient à l'impression des bois tropicaux.
- Bonne adhérence.
- Bonne opacité.
- Bon rendu.

POINTS FORTS

- Application facile.
- Séchage rapide : recouvrable dans la journée.
- Sans odeur.

CARACTERISTIQUES

Aspect du film sec :	Mat.
Brillant spéculaire (suivant norme ISO 2813) :	15 (\pm 5) % sous 60°
Extrait sec en volume (en blanc) :	40 (\pm 2) %
Densité (masse volumique à 20 °C) :	1,35 (\pm 0.05) g/cm ³
Rendement moyen :	13 m ² /L selon la nature du support
Temps de séchage (à 23° et 50 % d'humidité rel.) :	Sec au toucher : 3 heures.
Recouvrable :	8 heures 24 heures en présence de tanin : prévoir 2 couches.
Teintes :	Blanc.
Conditionnements :	1 L - 3 L - 15 L.



MISE EN ŒUVRE

Supports admissibles : Tous bois bruts, lasurés, peints en bon état.

Préparation des fonds : Les supports devront être préparés conformément aux dispositions de la norme NF P 74.201-1 et 2 (DTU 59.1).

Systèmes d'application :

TRAVAUX NEUFS

- Ponçage, époussetage, dégraissage.

- Gratter puis isoler les nœuds et les poches de résines des bois résineux à l'aide d'un produit adapté (gomme laque).

Sur bois durs ou peu imprégnables : 1 couche d'AMAROL PRIM et 2 couches de finition (AMAROL FUTURA, ou IFIROL FUTURA, ou CELTALIS FUTURA ou TORNOL FUTURA).

Sur bois tendres ou imprégnables : 1 ou 2 couche(s) d'AMAROL PRIM en fonction de l'absorption du bois et 2 couches de finition (AMAROL FUTURA, ou IFIROL FUTURA, ou CELTALIS FUTURA ou TORNOL FUTURA).

TRAVAUX D'ENTRETIEN

Anciennes peintures, anciens vernis ou lasures en mauvais état : décapage, rinçage si nécessaire, ponçage, époussetage

Sur bois durs ou peu imprégnables : 1 couche d'AMAROL PRIM et 2 couches de finition (AMAROL FUTURA, ou IFIROL FUTURA, ou CELTALIS FUTURA ou TORNOL FUTURA).

Sur bois tendres ou imprégnables : 1 ou 2 couche(s) d'AMAROL PRIM en fonction de l'absorption du bois et 2 couches de finition (AMAROL FUTURA, ou IFIROL FUTURA, ou CELTALIS FUTURA ou TORNOL FUTURA).

Matériel d'application : Brosse spéciales acrylique, rouleau polyamide texturé 8 mm, rouleau microfibre 6 ou 10 mm.

Dilution : 0 à 5% d'eau.

Nettoyage du matériel : Eau.

OBSERVATIONS

Conditions limites d'application : Ne pas appliquer sur support gelé condensant ou humide.

Ne pas appliquer par une température inférieure à 5°C et humidité relative supérieure à 80% en extérieur et par une température inférieure à 8°C et humidité relative supérieure à 65% en intérieur.

Recommandations particulières : Si certaines zones sont remises à nu car présentant localement des dégradations, retenir les systèmes prévus pour l'entretien des "anciennes peintures, anciens vernis, anciennes lasures en mauvais état".

Pour les bois à fortes remontées tanniques, prévoir 2 couches d'AMAROL PRIM.

Une légère coloration peut être constatée même après 2 couches en cas d'application sur des essences à caractère tannique.

CLASSIFICATION

AFNOR : NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2 / 6a.

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/d) : 130 g/l (2010). Ce produit contient maximum 75 g/l COV.

CONSERVATION

- 18 mois en emballage hermétique d'origine non ouvert.
- Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

HYGIENE ET SECURITE

- Ce produit ne présente pas de danger selon la directive 93/112/CE, néanmoins consulter la fiche de données de sécurité pour assurer la protection des utilisateurs.
- La fiche de données de sécurité est disponible sur le site www.quickfds.com.
- La fiche technique est disponible sur le site : www.sigmacoatings.fr.

Oui à la peinture citoyenne