

## Impression isolante pour bois



## DÉFINITION

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.

## SPÉCIFICITÉS

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

## POINTS FORTS

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

## CARACTÉRISTIQUES

Aspect du film sec :	Mat.
Brillant spéculaire (Norme ISO 2813) :	15 (± 5) % sous 60°
Extrait sec en volume (en blanc) :	40 (± 2) %
Densité (masse volumique à 20 °C) :	1,35 (± 0.05) g/cm <sup>3</sup>
Rendement moyen :	13 m <sup>2</sup> /L selon la nature du support
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.) :	Sec au toucher : 3 heures.
Redoublable :	8 heures
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 spéciale acrylique, rouleau polyamide texturé 8 mm, rouleau microfibrés 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.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- 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](http://www.quickfds.com).
- La fiche technique est disponible sur le site : [www.sigmacoatings.fr](http://www.sigmacoatings.fr).



PPG AC FRANCE

Immeuble Union Square - 1, rue de l'Union - 92565 Rueil-Malmaison Cedex

T 01 57 61 00 00 F 01 57 610 610

Siret : 41 30492 042 000 10. Edition : Janvier 2017

[sigmacoatings.fr](http://sigmacoatings.fr)