



Définition Peinture satinée microporeuse, à base de résines acryliques en dispersion aqueuse, pour la décoration et la protection des surfaces bois.

Domaines d'emploi

- Intérieur / Extérieur.
- Protection et décoration des bois neufs, bruts, anciennement peints ou lasurés.

Spécificités

- Impression et finition.
- Microporosité.
- Bonne résistance aux intempéries.
- Bonne souplesse du film.
- Bon enrobage du support.
- Bonne opacité.
- Pas de jaunissement.

Points forts

- Excellente glisse : application facile.
- Excellent rendu.
- Compatible avec les chantiers à exigences environnementales.

Caractéristiques	Aspect en pot	:	Fluide
	Aspect du film sec	:	Satin
	Brillant spéculaire (Norme ISO 2813)	:	34 % sous 60°
	Extrait sec en volume (en blanc)	:	41 % +/- 2 %
	Extrait sec en poids (en blanc)	:	50 % +/- 2 %
	Densité (masse volumique à 20 °C)	:	1,25 g/mL +/- 0,02
	Résistance à l'abrasion humide	:	1
	Rendement moyen	:	8 à 12 m ² /L
	Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.)		
	Sec au toucher	:	3 h
	Hors poussière	:	1 h
	Recouvrable	:	8 h
	Teintes	:	Blanc et teintes du nuancier CHROMATIC®
	Conditionnements	:	1 L - 3 L - 10 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 d'AMAROL AQUA.

Sur bois tendres ou imprégnables : 3 couches d'AMAROL AQUA.

TRAVAUX D'ENTRETIEN :

Anciennes lasures et anciennes peintures en bon état : lessivage, ponçage, époussetage.

2 couches d'AMAROL AQUA (ou 3 couches si changement de teinte souhaitée).

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 d'AMAROL AQUA.

Sur bois tendres ou imprégnables : 3 couches d'AMAROL AQUA.

Recommandations

Un ponçage est conseillé entre chaque couche.

En extérieur sur les supports très exposés ou les parties horizontales des menuiseries, appliquer une couche supplémentaire de finition.

Matériel d'application

Brosse spéciale acrylique, rouleau polyamide texturé 8 mm, rouleau microfibrilles polyester 6 ou 10 mm, polyester tissé/fibré 5 mm, pistolet.

Dilution

0 à 5 % d'eau en cas de bois peu imprégnables.

Nettoyage du matériel

Eau.



Observations

Conditions limites d'application :

Ne pas appliquer sur support gelé condensant ou humide.

Ne pas appliquer par température inférieure à 5 °C et une humidité relative supérieure à 80 % en extérieur et par une température inférieure à 8 °C et une humidité relative supérieure à 70 % en intérieur.

Sur bois à remontée de tannin, utiliser AMAROL PRIM en première couche.

Le temps de séchage peut varier selon les conditions de température et d'humidité ainsi que selon la teinte choisie.

Ne pas appliquer en présence de résines ou d'essences, de fendillements, de déformations du bois, de défauts d'assemblage, de dégradation ou d'humidité.

Les teintes de coefficient d'absorption solaire supérieur à 0,7 (teintes soutenues) en extérieur sont déconseillées sur surfaces susceptibles de subir des chocs thermiques cycliques.

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 ».

Bien mélanger avant utilisation.

En extérieur, dans le cas d'utilisation d'AMAROL AQUA en couche d'impression, elle doit être recouverte dans les 3 mois qui suivent sa mise en oeuvre.

Classification

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

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/d) : 130 g/L (2010). Ce produit contient maximum 100 g/L de 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 et la fiche technique sont disponible sur le site www.sigmacoatings.fr