AMAROL EXPRESS

Bois

Peintures Microporeuses















Définition

Peinture satinée microporeuse à base de résines alkydes en phase solvant pour la décoration et la protection des surfaces bois à séchage rapide.

Domaines d'emploi

- Intérieur / Extérieur
- Neuf / Rénovation
- Protection et décoration de surface des bois neufs, bruts, anciennement peints ou lasurés

Spécificités

- Impression et finition.
- Film microporeux et souple.
- Séchage rapide : Recouvrable dès 5 h et résistant aux fines pluies dès 2 h.
- Très bonne résistance aux intempéries.

Points forts

- Très bonne protection du support.
- Excellente adhérence, bon enrobage des arêtes.
- Pouvoir couvrant élevé.
- Excellent tendu et garnissant.

Caractéristiques

Thixotrope Aspect en pot Aspect du film sec Satiné

25 % (±5%) sous 60° après 1 mois Brillant spéculaire (Norme ISO 2813)

Extrait sec en volume (en blanc) 63 (±2) % Extrait sec en poids (en blanc) 77 (±2) %

Densité (masse volumique à 20 °C) $1,31 (\pm 0,03) \text{ g/cm}^3$

Point éclair 49°C

11 à 14 m²/L Rendement moyen

Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.)

Sec au toucher 2 h Hors poussière 1 h Hors pluie Recouvrable 5 h

Teintes Blanc, teintes du nuancier CHROMATIC®

Conditionnements 1 L - 3 L - 10 L





AMAROL EXPRESS

Bois

Amarol Express Sattle Plant of the state of

Peintures Microporeuses

Mise en œuvre

Supports admissibles

Préparation des fonds

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 diluée à 5% d'eau et 2 couches d'AMAROL EXPRESS.

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

TRAVAUX D'ENTRETIEN

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

2 à 3 couches (si changement de teinte souhaité) d'AMAROL EXPRESS.

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 dilué à 5% d'eau et 2 couches d'AMAROL EXPRESS.

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

Appliquer de préférence la 1re couche à la brosse.

Casser les arêtes vives et enrober complètement le bois avec le système de peinture.

En extérieur, l'AMAROL EXPRESS en couche d'impression doit être recouvert dans les trois mois qui suivent sa mise en œuvre.

Matériel d'application

Brosse, rouleau polyamide texturé 8 mm, rouleau microfibre polyester 10 mm, pistolet

Dilution

Prêt à l'emploi. Ne pas diluer.

Nettoyage du matériel

white-spirit





AMAROL EXPRESS

Bois



Peintures Microporeuses

Observations

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.

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 d'exsudations d'huiles anti siccatives, appliquer alors AMAROL PRIM ou IFIROL FUTURA.

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.

Les peintures à base de résines alkydes ou glycérophtaliques en phase solvant, du fait de leur mode de séchage par oxydation ont une tendance naturelle au jaunissement, particulièrement en absence de lumière du jour. Ce phénomène peut être accéléré par la présence de vapeurs d'ammoniaque issues de certains produits tels que certains nettoyants, colles, enduits, peintures acryliques...

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, ne pas diluer. Penser à bien refermer puis retourner les pots après utilisation pour prévenir la formation de peau. Pour les pots de 10L, ajouter une pellicule de White-spirit surnageante puis fermer le pot pour prévenir la formation de peau.

Classification

AFNOR: NF T 36-005 - Famille I - Classe 4a

COV: Ce produit contient au maximum 300 g/l COV. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants.

Conservation

18 mois en emballage hermétique d'origine non ouvert.

Hygiène et Sécurité

- Inflammable.
- Ne pas respirer les aérosols. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- La fiche de données de sécurité et la fiche technique sont disponible sur le site www.sigmacoatings.fr



