HIGHPROTECT
VERNIS POLYURETHANE EN PHASE AQUEUSE

ACHETER EN LIGNE
www.maison-etanche.com

Définition

Présentation :

Vernis polyuréthane en phase aqueuse haut de gamme (produit bi-composant). HIGHPROTECT constitue une protection de grande longévité des bétons décoratifs mais aussi du métal, du bois, des composites, du béton, du carrelage....

Domaine d'application :

Protection durable et très résistante des bétons décoratifs notamment adaptée pour :

- Plans de travail,
- Cuisines,
- Baignoires,
- Receveurs de douche,
- Sols très sollicité et ouvrages extérieurs.

Propriétés

Qualités et performances :

- Résistant aux U.V. et aux intempéries.
- Très bonne résistance à l'eau.
- Bonne résistance aux chocs et aux rayures. Souplesse de revêtement.
- Excellente résistance aux produits courants de nettoyage et de désinfection.
- Non jaunissant.
- Temps ouvert important évitant les phénomènes de reprises.
- Finition satinée.

Extrait sec	env. 30%

Caractéristique de sèchage Epaisseur humide recommandée 100 µm à 20°C	
Hors poussière	4 heures
Sec au toucher	6 heures
Recouvrable	12 heures
Circulable (piéton)	24 heures

Nettoyage des outils : à l'eau immédiatement après emploi.

Application

Important:
Ne préparer le mélange que pour une couche. Température d'application 15-30°C.

Préparation:
Mélanger le vernis (base) pendant 2 min puis verser le durcisseur B sous forte agitation mécanique et disperser l'ensemble pendant 2 min.
Le non respect de cette mise en œuvre peut entrainer un défaut d'apparence du produit.
Toujours mélanger une seconde fois avant l'application (le brassage s'effectuera toujours avec un manche de bois propre).
Dosage : 5 poids de vernis (BASE) pour 1 poids de durcisseur.

Protocole d'application:
Système sous couche (BOUCHE PORES) + 2 couches de vernis à intervalle de 12 heures en pratiquant un léger ponçage entre les couches au papier verre carrossier (facultatif).
3 couches de vernis peuvent être nécessaires selon la porosité du support et la protection désirée.

Mise en oeuvre:
Appliquer en fines couches pour éviter le bullage et en tirant bien le produit. Toute trace blanchâtre disparaîtra au séchage.

Mise en service:
Après 12 heures de séchage et ce sur une période de 7 jours environ, toute trace d'eau, d'huile ou autre devront être enlevées sans attendre. Passé ce délai, un entretien régulier et non agressif sera le gage d'une grande longévité.

Outillage:
Brosse, rouleau (microfibre 5 mm) manchon à laquer ou pistolet HP.

Consommation

Pour l'ensemble des 2 couches : on obtient un rendement de 10 m² avec 1 kg de mélange (ne pas oublier de rajouter le durcisseur à la résine dans les proportions : 5 poids de vernis (BASE) pour 1 poids de durcisseur).

Conditionnement

Disponible en:
- kit 2 m² : 208 g de base - 42 g de durcisseur,
- kit 5 m² : 417 g de base - 83 g de durcisseur,
- kit 10 m² : 833 g de base - 167 g de durcisseur,
- kit 25 m² : 2.08 kg de base - 418 g de durcisseur,
- kit 50 m² : 4.17 kg de base - 830 g de durcisseur.

Classification

AFNOR NF T 36-005 Famille 1 - Classe 6a

Hygiène et Sécurité

- Se reporter à la fiche de données de sécurité : FDS.
- Contact avec les yeux, rincez à l'eau claire pendant 10 minutes. Consulter si nécessaire.
- À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène : port de gants, de lunettes de sécurité. Travailler dans un espace suffisament ventilé.

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

Transport

Non classé pour le transport.

Conservation

12 mois en emballage d'origine fermé entre +5° et +35°C.
Craint le gel.

« La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisations conformes aux normes ou DTU en vigueur ; ces renseignements ne peuvent pas suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.»

V2.7 - 09/16

ARCANE INDUSTRIES S.A.
Z.I. Les Paluds - 73 avenue du Douard - 13685 Aubagne Cedex Tél +33 (0)4.42.82.16.95
Courriel du Service Technique: laboratoire@arcane-industries.fr Site internet: http://www.arcane-industries.fr Site marchand: http://www.maison-etanche.com