Vernis Fixateur Protecteur Anti-Tâche Anti-Poussière UV Résistant intérieur et extérieur

Vernis anti-tâche, anti-poussière, UV résistant permet le scellement, durcit, imperméabilise, protège : bois, ciment, fibre ciment, époxy contre le roulement, les hydrocarbures, l'huile, sel et l'eau.

Marque : MATERIAUX-PRODUITS.COM
Référence : VERNI50

Prix : 19,68€

Options disponibles :
Conditionnement : Bidon de 0,27 Kg, Bidon de 0,55 Kg (+ 7,68€), Bidon de 1,05 Kg (+ 11,16€), Bidon de 2,1 Kg (+ 31,08€), Bidon de 5,25 Kg (+ 104,16€), Bidon de 10,5 Kg (+ 218,76€), Bidon de 21 Kg (+ 439,44€), Fût de 231 Kg (+ 4.594,44€)

Critères associés :
QUOI ? : Enduits de ciment, Meubles, Moquette de pierres drainantes, Pierres, Sol béton, Sol ciment, Sols

DESCRIPTION
DESCRIPTIF DU VERNIS FIXATEUR PROTECTEUR ANTI-TÂCHE ANTI-POUSSIÈRE UV RÉSISTANT

Ce **Vernis** est un produit mono-composant en phase aqueuse qui possède toutes les qualités des meilleurs produits bi-composants : une grande résistance aux UV et à l'abrasion, une augmentation de près de 10 fois de la dureté de surface du béton, une résistance chimique élevée. S'applique en intérieur comme en extérieur.

Il permet le scellement et améliore les caractéristiques mécaniques des subjectiles sur lesquels il est appliqué en les durcissant, en les imperméabilisant et en réagissant chimiquement avec la plupart d'entre eux, tels que les bois, les ciments, les fibre-ciments, les produits à base d'époxy comme MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT, etc.

Il protège les surfaces qu'il recouvre des agressions physiques et chimiques les plus diverses, tels que contraintes mécaniques (chariots élévateurs, etc.), produits chimiques (acides, bases, etc.), hydrocarbures, huiles, sels, embruns, eau, etc.

Ce **Vernis** a comme propriété de résister aux UV et au temps, d'être "anti-poussière" et "anti-tâche".

AVANTAGES DU VERNIS FIXATEUR PROTECTEUR ANTI-TÂCHE ANTI-POUSSIÈRE UV RÉSISTANT

• Application simple et aisée en intérieur comme en extérieur
• Economique par sa faible consommation au m²
• Permet le scellement des surfaces minérales
• Augmente la résistance mécanique du support
• Protection anti-tâche et anti-poussière
• Excellente résistance aux UV et au temps
• Excellente résistance à de nombreux produits chimiques

• Sans solvant

• Fabriqué en France

DOMAINES D'APPLICATION DU VERNIS FIXATEUR PROTECTEUR ANTI-TÂCHE ANTI-POUSSIÈRE UV RÉSISTANT

• Sur produits à base d’époxy comme la MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT
• Sur bois : Ce produit convient particulièrement bien au vernissage.
• Sur Béton et support minéraux (dont marbre) : Ce vernis s'applique sur des dalles en béton, des bétons préfabriqués et des chapes en ciment.

CARACTERISTIQUES

Composition : Prépolymère d’isocyanate modifié Aspect : Liquide incolore Aspect film sec : Satiné à Brillant en fonction du nombre de couche Extrait sec : 40 % Densité : 1,05 ± 0.03 pH à 25° C : 7,2 à 8,5 Pouvoir couvrant : Couche pure : 0,1 kg pour 1 m² sur support fermé Séchage : Réaction avec l’humidité de l’air Températures limites d’application : + 5°C à + 30°C Limites de températures de service : - 10°C à + 180°C Solubilité et nettoyage des outils :
Frais : à l’eau / Sec : avec DILUANT VERNIS VITRIFICATEUR ANTI-TACHE ANTI-POUSSIÈRE

Module d’élasticité à 100 % : 10 MPa Résistance à la traction : 60 MPa Adhérence : Très bonne sur le bois, le béton et tous les supports minéraux Dureté : La dureté König est de 40 secondes Résistance :
Bonne résistance vis-à-vis des agents chimiques suivants : alcools, bases, carburants, eau de mer, eau distillée, eau potable.

Résistance faible vis-à-vis de l’acétone et du chlorure de méthylène

CONSEILS D'EMPLOI

CONSEILS D'EMPLOI DU VERNIS FIXATEUR PROTECTEUR ANTI-TÂCHE ANTI-POUSSIÈRE UV RÉSISTANT

1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes.

Lorsque nécessaire, il sera procédé à un ponçage de la surface ou encore un dérochage chimique au moyen de NETTOYANT DÉGRAISSANT ACIDE POUR PRÉPARATION DE SUPPORT.

2 - Mise en œuvre

Ce Revêtement est prêt à l'emploi et devra être bien agité avant utilisation.
Pour des supports fermés, il conviendra de diluer 1 volume de ce produit avec 1 à 2 volumes d'eau. Appliqué au pistolet, il devra être dilué avec 50 % d'eau.
Outils : rouleau, brosse ou pistolet.

3 - Application

Ce Vernis s'applique en général en 2, 3 voire 4 couches.

• **Produits à base d'époxy** : 1ère couche diluée à 50 % d'eau, appliquer ensuite une 2ème couche pure puis une 3ème si nécessaire.

• **Bois** : 1ère couche diluée à 50 % d'eau pour imprégner profondément le support, appliquer ensuite la 2ème couche pure puis le nombre de couche en fonction du rendu en épaisseur souhaitée.
Sur bois il est conseillé de poncer légèrement entre chaque couche pour éliminer les fibres de bois qui se redressent.

• **Béton et support minéraux (dont marbre)** : 1ère couche diluée à 50 % d'eau pour une imprégnation profonde du support et ainsi obtenir les caractéristiques mécaniques recherchées. On appliquera ensuite les autres couches pures jusqu'à l'obtention d'une surface glacée.

Ce Revêtement peut être appliqué dans les toutes premières heures suivant la confection du béton. Dans tous les cas, attendre 24 heures pour appliquer la couche suivante et ne pas attendre plus de 48 heures entre chaque couche, au delà, il sera nécessaire de poncer légèrement la surface avant de procéder au passage

d’une nouvelle couche.

• Temps de séchage : Séchage hors poussière : 3 heures

• Temps de durcissement sec et circulation légère : 24 heures

• Temps de durcissement circulation lourde : 48 heures

N.B. : les temps indiqués peuvent varier selon les conditions climatiques, nos informations sont données pour une température à 20°C et une humidité relative de 65 %.

4 - Finition

Ce Revêtement doit rester brut.

CONSOMMATION
CONSOMMATION DU VERNIS FIXATEUR PROTECTEUR ANTI-TÂCHE ANTI-POUSSIÈRE UV RÉSISTANT

- Bois et support poreux :

• Couche d’imprégnation = 0,08 kg par m²

• Par couche pure = 0,14 kg par m²

- Support hydrofugés tels que Béton et Marbres :

• Couche d’imprégnation = 0,06 kg par m²

• Par couche pure = 0,1 kg par m²

Télécharger la Fiche Technique en cliquant sur l'icône PDF
Image not found or type unknown

Télécharger la Fiche de Données de Sécurité en cliquant sur l'icône PDF
Image not found or type unknown

Lien vers la fiche du produit