



Peintures Anticorrosion, Industrie et Bâtiment
Résines de Sol
Pâtes Pigmentaires
Revêtements alimentaires et ACS

SOBTAG PI

VERNIS ANTI GRAFFITI PERMANENT



DEFINITION

Réf. 19027

- Vernis polyuréthane bi-composant d'aspect brillant à séchage air
- Application brosse, rouleau et pistolet

UTILISATIONS

- Vernis antigraffiti permanent

PRINCIPALES PROPRIETES

- Imperméable : bloque la pénétration par capillarité et supprime les micro-aspérités, évitant l'incrustation des encres, sprays, graisses et peintures
- Ecran protecteur contre la migration des pigments et colorants contenus dans les peintures pour graffitis
- Protège plâtre, pierre, béton, crépis et bardage métallique prélaqué
- Protège le matériau en lui conservant son aspect esthétique. **Une légère modification de l'aspect visuel peut apparaître suivant la nature du support (une première couche de SOBTAG PRIM (réf. 22769) permet d'atténuer ce changement)**
- Haute résistance à l'eau, aux solvants et à la pollution atmosphérique
- Bonne résistance aux intempéries
- Permet une élimination des graffitis par des moyens de nettoyage légers

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (du mélange)

Aspect du film Brillant
Teintes Incolore

Densité 1.03 ± 0.05
Extrait sec **Poids** : 62.0 % ± 2.0 % – **Volume** : environ 57 % environ
Durée de vie en pot 10h

Séchage à 20°C **Hors poussière** : 4 h
Sec toucher : 9 h
Apparent complet : 24 h
Propriétés antigraffiti après : 5 jours
Recouvrable par lui-même : 8h à 12h
Recouvrable par du SOBTAG R : 1 jour

Conditionnement Emballage séparés et pré-dosés :
Kit de 5kg : 3.75 kg base – 1.25 kg durcisseur
Kit de 20 kg : 15 kg base – 5 kg durcisseur

Stockage Maximum 12 mois sous abri et à une température ambiante comprise entre 0 et 35°C

MISE EN ŒUVRE

- Préparation de surface** Lavage, dépoussiérage et application d'une couche de SOBTAG PRIM (réf. 22769) si besoin
- Nettoyage des graffitis** L'élimination des graffitis sur les supports traités au SOBTAG PI doit être effectuée à l'aide du nettoyeur DECAPSOB (réf. 19028)
Pour améliorer sa longévité, SOBTAG PI pourra être recouvert de notre vernis antigraffiti renouvelable SOBTAG R (réf. 18814). Dans ce cas, après chaque nettoyage au DECAPSOB de la surface polluée, appliquer une nouvelle couche de SOBTAG R
- Mélange** Rapport de mélange pondéral et volumique :
- Base : 75 %
- durcisseur (réf.26494B) : 25 % (refermer l'emballage après utilisation)
Ne mélanger le durcisseur et la base qu'avant utilisation, respecter les dosages et bien homogénéiser
- Conditions d'application** **Température d'application** : de 5°C à 35°C
La température du support doit être supérieure d'au moins 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation
Hygrométrie : 85 % maximum
Remarques : Lors du lavage des supports, il conviendra d'attendre la parfaite évaporation de l'eau de rinçage avant application du SOBTAG PI. De même, il est totalement déconseillé d'appliquer le SOBTAG PI sur des supports poreux ayant été récemment exposés à la pluie
- Matériel d'application** Brosse, rouleau et pistolet
- Dilution** Brosse et rouleau : prêt à l'emploi
Pistolet : 5 à 10 % de Diluant SN3 (réf. 08803)
- Rendement** Support lisse (bardage prélaque): 10 à 12 m²/kg
Support poreux (plâtre, pierre, crépis) : 5 m²/kg variable selon la porosité du support, le moyen d'application et l'épaisseur déposée

SYSTEME D'APPLICATION RECOMMANDE

- Support lisse** 1 couche de SOBTAG PI
- Support poreux** 2 couches de SOBTAG PI ou
1 couche de SOBTAG PRIM et 1 couche de SOBTAG PI (cette solution permet d'éviter un changement d'aspect visuel du support)

CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

- Classification AFNOR** Famille I Classe 6a1
COV 399 g/litre. Selon 2004/42/CE : sous catégorie A/j, valeur limite de la classe : 500 g/l
Hygiène et Sécurité Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur
Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

Fait le 21/10/2020. Annule les versions précédentes.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.