



SuberSpray Fiche Technique

Produit : SuberSpray liège projeté

Numéros de nomenclature douanière : 382490700

Date de révision 26/07/16

Version : 6

Page 1/ 1

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

SUBERSPRAY est un revêtement monocomposant de mortier de liège naturel en granulé, composé de Polymère acrylique, de Polyacétate de vinyle en dispersion aqueuse, de liège naturel en granules, de graisse végétale et d'eau, qui sèche après application sur tous les types de supports nettoyés, avec une multitude d'applications dans le domaine de la construction du fait de ses propriétés isolante, imperméable à l'eau, perméante à la vapeur d'eau, adhésives et décoratives ;

USAGES

SUBERSPRAY EST SPÉCIALEMENT INDIQUÉ POUR :

Recouvrement décoratif de toitures terrasses et de couvertures en amortisseur du bruit de la pluie et correcteur thermique ;

Recouvrement décoratif des couvertures galvanisées en amortisseur du bruit de la pluie et correcteur thermique ;

Recouvrement décoratif des couvertures en fibre-ciment, en amortisseur du bruit de la pluie et correcteur thermique ;

Revêtement, crépi ou ravalement de façades;

Rappel du Domaine d'emploi : Imperméabilisation de façades en II, selon les textes de références (DTU42-1 et norme EN 1062-1) / Les informations relatives au cahier des charges et à la fiche de découverte chantier sont disponibles sur notre site internet à l'adresse suivante : www.suber-spray.com

Sous couche entre dalle béton et parquet ou carrelage ;

Rebouchage de fissures de petites dimensions ;

Isolation thermique en général ;

Amortissement du bruit, des vibrations et des résonances dans les bâtiments (correction acoustique);

Amélioration de l'absorption acoustique et de l'insonorisation ;

Protection contre la condensation et la rouille;

Isolation en général de dépôts industriels ;

Protection contre l'humidité ;

Revêtement de murs intérieurs avec correction de l'effet paroi froide ;

Revêtement de poutres et de piliers métalliques ;

PROPRIETES

Convient pour appliquer sur des supports présentant des formes compliquées du fait de sa souplesse et de son mode d'application ;

Le revêtement obtenu après séchage épouse les mouvements du support ;

Ponctue les micros fissures ;

Élastique et flexible : offre une résistance mécanique, élongation résistante à l'amorce de déchirure ;

Bonne résistance à l'érosion du temps ;

Résiste aux intempéries et à la pollution de l'air ;



SuberSpray Fiche Technique
Produit : SuberSpray liège projeté
Numéros de nomenclature douanière : 382490700

Date de révision 26/07/16 Version : 6
Page 2/ 2

CARACTERISTIQUES : INFORMATIONS TECHNIQUES

Température d'application	Entre 5° et 35 °
Sec au toucher	Après +/- 4 heures (à 20°C)
Durcissement	Entre 24 et 48 heures (couche de 2 mm à 20°)
Poids spécifique application	0,8 gr/cm ³
Poids spécifique sec	0,65 gr/cm ³
Résistance à la température	Entre - 40°C et + 200°C
Contraction de volume	8% environ
Adhérence sur béton	0,5 MPa (N/mm ²) soit 5 kg/cm ²
Adhérence sur mortier de ciment	0,5 MPa (N/mm ²) soit 5 kg/cm ²
Adhérence sur ciment fibre	0,5 MPa (N/mm ²) soit 5 kg/cm ²
Résistance à la traction	20n/5cm
Allongement en mm à la rupture du revêtement	0,31 (résistance à la fissuration vérifiée : A2)
Dilatation admise	30% -33 %
Solides en volume	70%
Rendement	+ ou - 2 kg/m ² en épaisseur minimum
Perméabilité à la vapeur d'eau	Sd = 0,09 m (243 gr / m ² / 24 h) en épaisseur minimum
Perméabilité à l'eau liquide	0,10 W Kg/m ² .h ^{0,5} (W2) en épaisseur minimum
Conductivité thermique λ	0,038 W/m.K

MISE EN ŒUVRE (Documents de référence : cahier des charges et fiche de découverte chantier pour l'imperméabilisation de façades en I1 disponibles sur www.suber-spray.com)

- √ Bien nettoyer la zone à traiter ;
- √ Battre le produit dans le pot avant emploi en ajoutant éventuellement de l'eau (10 à 20 cl environ) conformément à la fluidité souhaitée et au mode d'application décidé (Projection, spatule ou taloche) ;
- √ Appliquer SUBERSPRAY en créant une couche de 0,8 à 1 mm d'épaisseur par passe ;
- √ Il est recommandé dans ce cas de projeter le produit avec le pistolet approprié ;
- √ Pour obtenir une épaisseur plus importante, répéter l'opération après que la première couche soit sèche (entre deux et trois jours après en fonction du type de support, de l'épaisseur et de la température ambiante);
- √ La finition et le lissage de la surface doit être réalisé, si on le désire, avec une taloche avant le séchage total ;
- √ Le dépôt de produit sur les outils sont facilement nettoyables à l'eau, toujours avant qu'ils ne soient secs ;
- √ SUBERSPRAY peut être peint après séchage ; sans solvants inflammables ni silicone, il contient de l'eau : c'est un produit écologique ;