



FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

SEACORK HULL est un revêtement monocomposant de mortier de liège naturel en granulé, composé de Polymère acrylique en dispersion aqueuse, de Poly-acétate de vinyle en dispersion aqueuse, de liège naturel en granules, d'huile 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 navale du fait de ses propriétés isolante, imperméable à l'eau, perméante à la vapeur d'eau, adhésives et décoratives ;

USAGES

SEACORK HULL EST SPÉCIALEMENT INDIQUÉ POUR :

- Recouvrement décoratif ;
- Amortisseur des bruits d'impact ;
- Rupteur de ponts thermiques ;
- Anti condensation et résorption de l'humidité à bord ;
- Correcteur thermique avec régulation des variations thermiques des parois ;
- Anti vibratile ;
- Amélioration de l'absorption acoustique (réverbération) et de l'insonorisation ;
- Protection contre l'attaque par la rouille ;

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 l'eau de mer ;



SuberSpray Fiche Technique
Produit : Seacork Hull liège projeté
Numéros de nomenclature douanière : 45019000

Date de révision 01/01/2018 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 acier	0,5 MPa (N/mm ²) soit 5 kg/cm ²
Adhérence sur aluminium	0,4 MPa (N/mm ²) soit 5 kg/cm ²
Allongement en mm à la rupture du revêtement	0,31
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

- √ Bien nettoyer la zone à traiter ;
- √ Battre le produit dans le pot avant emploi en ajoutant éventuellement de l'eau (10 à 30 cl environ) conformément à la fluidité souhaitée et au mode d'application décidé (Projection pistolet ou machine) ;
- √ Appliquer Seacork Hull 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 couche précédente soit sèche au toucher (varie en fonction du type de support, de l'épaisseur, de l'hygrométrie de l'air et de la température ambiante) ;
- √ Le dépôt de produit sur les outils est facilement nettoyable à l'eau, toujours avant qu'ils ne soient secs ;
- √ Seacork Hull peut être peint après séchage ; sans solvants inflammables ni silicone, il contient de l'eau.