

MSR Deck Caulk

30 septembre 2008
Rev. 1

Le Simson Marine Special Range est une gamme de colles et mastics, développée spécialement pour la construction navale.

Description

MSR Deck Caulk est un mastic élastique, monocomposant à base de MS Polymère, durcissant rapidement.

Ce produit a été approuvé par l'Organisation Maritime Internationale concernant des tests de résistance au feu, N°A.653(16) et approuvé pour une utilisation sur mur, sol et plafond.

Caractéristiques

- Ne contient ni solvant ni isocyanate
- Très bonne résistance aux UV et au vieillissement, résistance prolongée à l'eau douce et à l'eau salée.
- Élasticité permanente à des températures comprises entre -40 et +100°C.
- Durcissement neutre, inodore et rapide.
- Peut être frotté après durcissement.
- MED certifié par le bureau Véritas : IMO résolution A.653.

Applications

- Étanchéité des jointures sur pont en teck et autres matériels.

Adhérence

Pour une bonne adhérence, il faut que les supports soient propres et dégraissés. Après nettoyage avec le Cleaner E, il est recommandé d'utiliser le Primer P. Après séchage du primer (minimum une heure, maximum 6 heures), MSR Deck Caulk peut alors être appliqué.

Pour l'usage optimal de la haute élasticité du MSR Deck Caulk, il est conseillé de vous référer au tableau ci-après « dimension des joints ».

Mise en œuvre

MSR Deck Caulk s'applique facilement à l'aide d'un pistolet à main ou à air comprimé.

Caractéristiques techniques

Matière première :	MS Polymère
Poids Spécifique :	env. 1.4 g/ml
Formation de pellicule :	env. 25 min.
Durcissement après 24 h :	3mm (20°C/50% HR)
Shore A :	env. 40
Traction à 100% élongation :	env. 1.4 MPa
Traction maximale :	env. 2.5 MPa
Elasticité à rupture :	env. 250 %
Teneur en solvant :	0%
Teneur en isocyanate :	0%
Résistance aux températures :	- 40 à + 100°C.
Température d'application :	+ 5°C. à +35°C.
Résistance aux UV :	excellente
Couleur :	Noir
Conditionnement :	cartouche de 290ml, poche 600 ml, fûts de 20 et 200L.

Stabilité au stockage

12 mois dans un local sec à une température comprise entre +5°C. et +30°C. dans son emballage d'origine non ouvert.

Further Information

Please refer to MSDS for complete details

Tableau de dimension de joints (mm)

LARGEUR ELEMENT DU POINT	LARGEUR DE JOINT MIN.	PROFONDEUR DU JOINT MIN.
35	5	6
45	5 – 6	6
50	6 – 7	6
75	10	7
100	12	8
125	16	10

IMPORTANT NOTICE: All statements, technical information and recommendations set forth herein are based on tests which Bostik believes to be reliable. However, Bostik does not guarantee their accuracy or completeness. The buyer should conduct its own tests of this product before use to determine proper preparation technique and suitability for proposed application. All sales of this product shall be on terms and conditions set forth on Bostik's order acknowledgment. Bostik warrants that the product conforms with Bostik written specifications, and is free from defects. BOSTIK DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE BUYER'S SOLE REMEDY FOR NONCOMPLIANCE WITH THIS WARRANTY SHALL BE FOR THE REPLACEMENT OF THE PRODUCT OR REFUND OF THE BUYER'S PURCHASE PRICE. IN NO CASE WILL BOSTIK BE LIABLE FOR DIRECT, CONSEQUENTIAL ECONOMIC OR OTHER DAMAGES.