EG 91

Isolant élastomère époxy-polyuréthane à deux composants, thixotrope

Produit de scellement époxy-polyuréthane à deux composants, élastoplastique, thixotrope, pour joints soumis à la circulation : dureté Shore A = 65 ; allongement à la rupture 70% ; à appliquer à la truelle ou à extruder dans les sections du joint, convenablement tapissé (pour protéger les surfaces adjacentes). Résistant au contact avec les hydrocarbures (essence et gazole).

CODE DOUANIER: 3909 5090
COMPOSANTS: Bi-composant
ASPECT: Liquide + Liquide
COULEURS DISPONIBLES: Gris
EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Bidon 5 kg [A] - Bidon 10 kg [A] - Bidon 2.5 kg [B] - Bidon 5 kg [B] - Kit: 1 Bidon 5 kg [A] + 1 Bidon 2.5 kg [B] - Kit: 1 Bidon 10 kg [A] + 1 Bidon 5 kg [B]

CHAMPS D'APPLICATION

Étanchéité des joints horizontale dans les sols industriels, même en présence d'agents agressifs chimiques et de sollicitations à traffic moyen-lourd. Étanchéité des joints verticale sur les œuvres et ouvrages en béton.

SUPPORTS AUTORISÉS

Béton - Préfabriqués - Surfaces métalliques

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Les surfaces d'application et le confinement (parois du joint) doivent être propres, sèches, bien préparées et suffisamment résistantes: exemptes de poussière, graisse, salissure, parties friables et/ou incohérentes et sèches. Les surfaces d'application devront également être traitées au préalable avec Protech Flex Primer.

MODE D'EMPLOI

Ajoutez le composant B au composant A en prenant soin de prélever tout le matériel contenu dans les emballages, en les mélangeant correctement avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le mélange soit parfaitement homogène, mis en évidence par l'obtention d'une couleur uniforme. Appliquez le produit mélangé à l'aide d'une spatule ou d'un pistolet à extruder. Ne pas appliquer à des températures inférieures à + 5 ° C ou supérieures à + 35 ° C et en présence d'eau stagnante en surface.

MÉTHODES D'APPLICATION

Spatule - Pistolet de dosage

NETTOYAGE DES OUTILS

Solvant UNI

CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

- Conservabilité: 12 mois
- Pot-life: 20 min
- Sans solvants
- Poids spécifique: 1.35 kg/dm³
- Rapport de mélange: 6:1 _
- Température d'utilisation: +10 / +35 °C

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ASTM D 638/2
Résistance à la traction longitudinale **1.4 N/mm²**

ASTM D 4541
Adhésion au support **2.5 N/mm²**

Température de transition vitreuse **- 20 °C**

UNI 8701/3
Viscosité **42000 ±5% mPas**

Allongement longitudinal à la rupture **70 %**

Shore A
Dureté **65**

CONSOMMATION

Environ 1,25 kg d'EG 91 pour chaque décimètre cube de volume de joint à sceller (1250 kg par m³).

STOCKAGE ET CONSERVATION

Stocker le produit dans son emballage d'origine et dans un endroit frais, sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une mauvaise conservation peut causer une perte des performances rhéologiques.

GALERIE PHOTOGRAPHIQUE

CONTENUS ADDITIONNELS

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les informations générales, tout comme les indications et les conseils d'utilisation de ce produit, fournies dans cette fiche technique et éventuellement données même verbalement ou par écrit, correspondent à l'état actuel de nos connaissances scientifiques et pratiques. Les données et les prestations éventuellement fournies sont le résultat de tests de laboratoires conduits en milieu contrôlé et, en tant que tels, peuvent subir des modifications en relation aux conditions réelles de mise en œuvre.

Azichem Srl décline toute responsabilité dérivant de prestations inadéquates liées à l'usage impropre du produit ou liée aux effets dérivants de facteurs ou d'éléments étrangers à la qualité de ce dernier, y compris la mauvaise conservation.
Qui souhaite utiliser le produit doit établir, avant l'utilisation, si celui-ci est plus ou moins conforme à l'utilisation prévu, en s'assumant toute responsabilité.

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement contenues dans cette fiche technique sont mises à jour régulièrement. Pour une consultation en temps réel, se connecter au site : www.azichem.com. La date de révision est indiquée dans l'espace à côté. La présente édition annule et remplace toute autre précédente.

Nous rappelons que l'utilisateur doit lire la plus récente Fiche de sécurité de ce produit, contenant les données chimiques et physiques, les phrases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et son emballage de sécurité. Pour la consultation, visiter le site : www.azichem.com.
Il est interdit de disperser le produit et/ou l'emballage.

Produit et distribué par **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italie
Tél : +39 0376.604185 / 604365
Fax : +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com