Armaglass Grid 33

Gousset en maille monolithique en fil de verre et résine époxy

Armaglass Grid 33 est un gousset de renfort carré, d'un côté de 17 cm, réalisé avec des barres de fils de verre et de résine époxy pultrudée. Le maillage monolithique bidirectionnel a un maillage de 33x33 mm, avec un diamètre de barre de 3 mm. Les barres sont entrelacées entre elles grâce à un fil de couture, grâce à une technologie unique qui permet la formation de joints entre les barres longitudinales et transversales à haute résistance mécanique. La résine époxy garantit au treillis une stabilité dimensionnelle élevée, une résistance aux alcalis et améliore les caractéristiques mécaniques. Armaglass Grid 33 fait partie de nos systèmes RINFOR SYSTEM, qui comprennent également des réseaux GFRP, des goussets et des connecteurs associés à nos mortiers à base de chaux ou de ciment.

CODE DOUANIER: 7019 6100
COMPOSANTS: Monocomposant
ASPECT: Filet
COULEURS DISPONIBLES: Noir
EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Matériau en vrac 1 unité

CERTIFICATIONS OBTENUES ET NORMES

EAD 340392-00-0104
ETA 23/0854
CRM (Composite Reinforced Mortar) systems for strengthening concrete and masonry structures.

CHAMPS D'APPLICATION

À utiliser en combinaison avec les treillis Armaglass Structura en verre pultrudé pour le renforcement des structures en maçonnerie et en béton par la technique du plâtre armé (système CRM : Composite Reinforced Mortar).

SUPPORTS AUTORISÉS

Béton - Mortiers de béton, à la chaux et mixtes - Maçonneries mixtes - Maçonneries en briques creuses - Maçonneries en pierre - Pierres naturelles et porphyres - Enduits et mortiers chaux et chaux-ciment

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Pour préparer le support, suivre attentivement ce qui est indiqué dans les fiches techniques du mortier avec lequel Armaglass Grid 33 est associé

MODE D'EMPLOI

Appliquer Armaglass Grid 33 avec les Connecteurs Armaglass préalablement dans le cycle de plâtrerie blindée, afin de garantir une plus grande collaboration structurelle entre le treillis, les connecteurs et le mortier du système de renfort RINFOR SYSTEM.

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

MÉTHODES D'APPLICATION

Applicaction manuelle

CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

- Adapté au contact avec l'eau potable
- Largeur: 17 cm
- Matériau 100% éco-compatible
- Résistant aux rayons UV
- Conservabilité illimitée
- Longueur: 17 cm
- Non inflammable
- Utiliser en portant des gants de protection

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Texture bidirectionnelle

Dimension de la maille **33 x 33 mm**

CNR-DT 203/2006
Surface nominale du monobrin (trame) **7.07 mm²**

Poids unitaire **830 g/m²**

CNR-DT 200/2004 CNR-DT 203/2006
Surface nominale des fibres (trame) **4.5 mm²**

CONSOMMATION

Basé sur les connecteurs fournis dans le système CRM.

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.

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