

Fibres polypropylènes

DESCRIPTION

Harmony fibres polypropylènes se présente sous la forme de fibres polypropylènes, blanches, d'une longueur de 12 ou 20 mm conditionnées en poche pré-dosée de 75 ou 500 g pour faciliter un bon dosage et une bonne utilisation.

Avantages :

Augmente les résistances mécaniques des bétons et enduits.

Supprime le risque de faïençage.

Suppression des treillis anti-fissuration.

Réduit la perméabilité.

Insensibles aux acides, aux différents sels et à l'eau.

CARACTERISTIQUES

Type : Fibre polypropylène 20 mm

Conditionnement : Sachet de +/- 75 g

Consommation : 1 sachet de 75 g pour 1 sac de ciment de 35 kg.

Type : Fibre polypropylène 12 mm

Conditionnement : Sachet de +/- 500 g

Consommation : 1 sachet de 500 g pour 1 m³ de béton.

Conservation : 24 mois dans son emballage d'origine non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel

Conforme à la norme EN 934-2 et NFP 18.103

Garantie : RC fabricant

MISE EN ŒUVRE A LA BETONNIERE

Les fibres sont introduites dans le malaxeur en même temps que les agrégats (sable + ciment) avant mouillage.

Malaxer à sec 1 à 2 minutes.

Ajouter l'eau et poursuivre le malaxage pendant 1 à 2 mn.

Afin d'améliorer l'ouvrabilité et l'homogénéité de la gâché nous recommandons d'ajouter notre fluidifiant-plastifiant (1 dose par sac de ciment).

MISE EN ŒUVRE A LA BETONNIERE

Les fibres sont introduites dans le camion toupie et malaxées à vitesse rapide pendant un temps minimum de 5 mns.

Afin d'améliorer l'ouvrabilité et l'homogénéité de la gâchée, nous recommandons d'ajouter notre fluidifiant-plastifiant (120/150 ml pour 100 kg de ciment).