



# Isolants fibres Fibra de polipropileno

**Description:**

FIBRA DE POLIPROPILENO est utilisé comme adjuvant pour bétons et mortiers afin de diminuer le retrait et les micro-fissures. Etaler la fibre d'une manière homogène dans la masse de béton au moment du mélange.

**Application:**

Utiliser dans les mortiers et bétons afin de diminuer le retrait, la formation de fissures ainsi que pour augmenter la résistance mécanique aux chocs. Utilisé dans les pavements industriels, les structures préfabriquées, les enduits et façades, les dalles et bétons, les bétons résistants aux chocs.

**Propriétés et avantages:**

POUR REDUIRE LA FISSURATION PAR RETRAIT POUR ACCROITRE LA DURETE DE BETONS ET MORTIERS POUR AUGMENTER LA RESISTANCE AUX CHOCS

**Préparation de la surface:**

Non applicable.

**Mode d'emploi:**

-Incorporer FIBRA DE POLIPROPILENO à la bétonnière au final du malaxage, comme un autre composant (ne pas ajouter à l'eau avant d'avoir incorporé les autres composants).

- Dès l'incorporation à la fibre, il faut prolonger le mélange de 3 à 5 minutes.

- Le dosage de la fibre est 600 grs par mètre cube de béton ou mortier.

- FIBRA DE POLIPROPILENO est compatible avec d'autres adjuvants pour les bétons et mortiers.

-Il n'évite pas les fissures dérivées d'une mauvaise dimension ni remplace les renforts résultants.

**Caractéristiques Techniques:**

Type: Polypropylène

Résistance à la traction: 300 - 400 kg/cm<sup>2</sup>

Diamètre: des fibres 18 micron

Longueur: des fibres 12 mm

Module d'élasticité: 6000 à 9000 Mpa

**Performance:**

600 g/m<sup>3</sup>.

**Nettoyage:**

Nettoyer abondamment avec de l'eau.

**Stockage:**

Dans son rouleau d'origine, le produit se conserve à durée indéterminée, à l'abri de l'intempérie, dans un endroit sec et frais.

**Présentation:**

Caja: 1 Ud



Les informations fournies dans cette fiche technique, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation du produit sont basées sur nos connaissances actuelles et sont fournies de bonne foi, et en considérant que le produit sera utilisé, manipulé et entreposé dans des conditions normales et durant la date limite de sa vie utile. Les éventuelles différences entre les matériaux, les supports, et les conditions réelles sur le lieu d'application peuvent être si importantes qu'il n'est pas possible d'établir une garantie avec ce document ou toute autre information fournie. L'utilisateur doit vérifier avec un test de conformité que le produit est adéquat pour l'usage prévu. Les utilisateurs devront se rapporter aux informations contenues dans la dernière version de la fiche technique.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION  
©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía,  
nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 600 966 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es



DIRECTION GÉNÉRALE  
Jonquet Face MTN Internet  
Tél.: (+229) 21 33 33 48  
95 96 00 08

04 B P : 0526 Cotonou  
contact@hbphenin.com  
www.hbphenin.com

DIRECTION COMMERCIALE  
HBP New City  
Maro Militaire à coté de Toxi Lobo  
Tél.: (+229) 21 32 48 48  
95 02 72 72 - 94 00 61 61