



## Descripción

Fibras d'acier pour renforts de bétons en sols et dallages.

TEAIS FIBRACER peut s'ajouter au béton aussi bien dans les stations de bétons comme sur le chantier. L'utilisation de ces fibres apporte au béton une plus haute résistance mécanique, améliore la résistance à la traction et à la flexion, augmente la tenacité du béton, réduit le nombre de joints de contraction, substitue la treilli non structural. Fibre avec des extrêmes conformés 30mm de longueur et 6 mm d'épaisseur.

## Application

TEAIS FIBRACER s'utilise comme renfort de béton et sols industriels améliorant la capacité de charge, apportant de majeures résistances mécaniques à la flexion et à la traction, augmentation de la résistance à l'impact et au renforts ponctuels, substitution du treilli non structural, facilité de dosification et mélange sans outils spéciaux.

Dans le cas de dallage il est important d'avoir une barrière de vapeur et d'humidité qui évitent les problèmes de capillarité principalement en intérieurs.

## Modes d'application

TEAIS FIBRACER s'ajoute au béton aussi bien dans les stations de béton comme sur le chantier. L'introduction des fibres sur le chantier avec la toupie peut se réaliser de forme manuelle ou avec l'aide de moyens mécaniques auxiliaires.

Le temps de mélange additionnel pour l'intégration des fibres est d'approximativement 1 minute par m<sup>3</sup> de béton. En général le temps extra de mélange sera de 5 à 6 minutes.

- Pour l'addition en station de béton vous pouvez répartir la fibre sur le tapis roulant transporteur des arides ou directement dans le mélange.

## Nettoyage

Avec de l'eau en abondance

# Fiche technique

Résistance à la traction 1400 N/mm<sup>2</sup>

Longueur fibre 30 mm

Diamètre fibre 0,8 mm

## Performance

20 a 40 kg/m<sup>3</sup>

## Stockage

Dans son emballage original, à l'abri de l'intempérie en lieu sec.



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
☎ Telf.: 981 602 111  
📠 Fax.: 981 601 508  
✉ Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

