FIBRA DE POLIPROPILENO, FIBRAS DE POLIPROPILENO PARA BETÕES E ARGAMASSAS



Description

Fibras de polipropileno cortadas para usar como aditivo de argamassas e betões, onde actua como uma armadura tridemensional, aumentando a resistência ao impacto e reduzindo a fissuração e a contração plástica, nomeadamente em pavimentos industriais, betão impreso, peças prefabricadas de betão e estructuras de betão em geral.

Aplicação

Utiliza-se am argamassas e betões nos que se pretende controlar a retração, diminui a fissuração e melhora a resistência mecânica ao impacto. Utiliza-se em pavimentos industriais, peças prefabricadas de betão, rebocos de fachadas, pavimentos de betão ou betonilha com maior resistência ao impacto, etc.

Modos de aplicação

Juntar à betoneira no fim da amassadura como um componente mais da massa (não juntar directamente na água da amsadura antes de juntar o resto dos componentes).
- Prolongar o processo de amassado por 3 a 5 minutos mais após a incorporação da FIBRA DE POLIPROPILENO.
Usar a proporção de 600 grs por m3 de betão ou argamassa.
- A FIBRA DE POLIPROPILENO é compatível com outros aditivos para betões ou argamassas.
- Não evita as fissuras por defeito de dimensão nem susbtitui as armaduras que os cálculos do projecto determinem.

Ferramentas de limpeza

TEAIS
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:

Com abundante água limpa

Ficha técnica

TipoPolipropileno

Resistência à Tração300 - 400 kgs/cm2

Diâmetro18 microns (das fibras)

Comprimento12 mm (das fibras)

Módulo de elasticidade6.000 a 9.000 Mpa

Atuação

600 grs/m3

Armazenamento

Nos seus vasilhames originais, protegidos da intempérie, podem ser conservados indefinidamente.

TEAIS

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: