

BETEC FIBRADUR

Fibras de polipropileno para el refuerzo de hormigones y morteros



BETEC FIBRADUR son fibras de polipropileno estudiadas para ser mezcladas con hormigones y morteros y así aumentar su durabilidad y evitar la fisuración. BETEC FIBRADUR tiene una dispersión totalmente homogénea y tridimensional, alcanzando una compacidad máxima.

Descripción

BETEC FIBRADUR se añade al hormigón para mejorar la resistencia a tracción sobre todo en la superficie, evitando al mismo tiempo la evaporación excesiva de agua.

Campos de aplicación

Está indicado en:

- Carreteras.
- Pavimentos.
- Losas de hormigón.
- Elementos prefabricados.
- Tuberías.
- Protecciones portuarias.
- Soleras.
- Forjados
- Morteros y hormigones proyectados.
- Revestimiento de canales, etc.

BETEC FIBRADUR está tratado con aditivos especiales que protegen el polímero de la radiación U.V., manteniendo el 72% de sus características iniciales después de ser expuesto 12 meses a la intemperie. Todas las materias utilizadas para la fabricación de FIBRADUR están tratadas contra el efecto gas fading y exentas de toda materia que pueda ser causa de amarillamiento.

Propiedades y características

- Reduce la fisuración.
- Aumenta la impermeabilidad.
- Aumenta la resistencia a impactos.
- Evita disgregación.
- Reduce el tiempo de construcción.

BETEC FIBRADUR se añade directamente a la hormigonera como un ingrediente más del hormigón.

Modo de empleo

Tipo:	Fibra de polipropileno 100%
Presentación:	Bolsas de 600 gr.
Color:	Blanco
Absorción:	Nula
Resistencia Química:	Alta
Longitud:	12 mm
Consumo:	0,60 Kg/m ³

Datos técnicos