



FIBRA
ANTI-FISURACIÓN
MULTIFILAMENTO

POLIPROPILENO

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Fibra de polipropileno para el refuerzo de los hormigones y morteros obtenidos a partir de monofilamento del polímero. 100% virgen. Color Natural.

MODO DE EMPLEO

Incorporar la dosis de producto a la hormigonera como un componente más del hormigón, en cualquier momento de la mezcla ó al final del mismo pero nunca directamente sobre el agua antes de agregar el resto de componentes. El producto no requiere ninguna precaución especial para su manejo.

Puede conservarse durante 12 meses en sus bolsas sin abrir al resguardo de la lluvia, sol y humedad.

DOSIFICACIÓN

La dosificación habitual es de una bolsa de 600g/m³.

APLICACIONES

Pavimentos
Piezas prefabricadas
Hormigón impreso
Soleras
Mortero y hormigón proyectado.
Baldosas,
Etc.

PRESENTACIÓN

Cajas de 30 unidades (bolsa 600 grm.)

Certificado
de calidad:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Materia Prima empleada:	Polipropileno Homopolímero
Densidad:	0.91 gramos / cm ³
Color:	Indistinto
Proceso de transformación:	Extrusión
Forma:	Deformada (sección irregular).
Punto de fusión:	165 – 170o
Temperatura de distorsión:	110 oC
Temperatura de descomposición:	280 oC
Clase de Fibra:	la
Longitud desarrollada de la Fibra:	12 mm
Diámetro equivalente:	31 µm (0.031 mm)
Esbeltez (Lambda):	387,10
Densidad Lineal (pL):	6,7 dtex
Tenacidad (Resistencia a la rotura):	40 cN/ tex