

CONCRET FIBRA MICRO

FIBRA DE POLIPROPILENO

DESCRIPCION

CONCRET FIBRA MICRO Es fibra de monofilamento de polipropileno, en diámetro 0.70 mm, onduladas al calor, cortadas en cinco (05) cm de longitud y empacadas en secciones tubulares de dos pulgadas. Diseñadas para el refuerzo del concreto mediante su distribución homogénea en la mezcla, especialmente en concreto proyectado. Se integran como micro-barras orientadas en todas las direcciones (3D) reduciendo (o eliminando) las fisuras y grietas por causa de la concentración plástica y la temperatura durante el fraguado.

USOS

- Concreto premezclado – de 600 a 1.000 Gramos x mt³
- Premezclado proyectado - de 600 a 1.000 Gramos x mt³
- Mezclado con trompo - de 600 a 1.000 Gramos x mt³
- Mezclado manual (pala) – 200 Gramos x saco de cemento (42,5 Kgs)
- Vaciado en moldes – 1.000 Gramos x saco de cemento (42,5 Kgs)
- Pieza de cemento, jardín y construcción - 200 Gramos x saco de cemento (42,5 Kgs)
- Frisos en paredes y techos - 200 Gramos x saco de cemento (42,5 Kgs)
- Pisos de cemento pulido - 200 Gramos x saco de cemento (42,5 Kgs)

VENTAJAS

- Reemplaza las mallas metálicas
- Reduce el costo de mano de obra.
- Reduce o elimina fisuras y grietas.
- Mejora la resistencia a la tensión directa.
- Mejora la resistencia al corte y a la torsión.
- Mejora la resistencia de impacto.
- Mejora el manejo de la mezcla.
- Fraguado más homogéneo.
- Refuerzo 3D en lugar de 2D de la malla.
- Permite desmoldar rápidamente.
- Fácil de usar
- Reduce la corrosión de las bandas metálicas.

DATOS TECNICOS

- Presentación Bolsas de 200 – 600 – 1.000 Gramos
- Color Blanco Natural
- Tipo de fibra Multifilamentos
- Material 100% Polipropileno Nuevo

RENDIMIENTO

- Dispersar CONCRET FIBRA MICRO con la mezcla de concreto para su aplicación.
- Una bolsa de 600 Gramos de CONCRET FIBRA MICRO rinde 1m³



HCl 

TU SOLUCIÓN QUÍMICA
PARA LA INDUSTRIA
DE LA CONSTRUCCIÓN