



FICHAS TECNICAS

Código: F02/03
Revisión: 2
Página 1 de 2



Ficha Técnica

Fibrator

Última revisión: 09/01/2006

DESCRIPCIÓN.

El **FIBRATOR** son fibras de estudiadas para ser mezcladas con hormigones y morteros para aumentar su durabilidad y evitar fisuración.

FIBRATOR tiene una dispersión totalmente homogénea y tridimensional, alcanzando una compactación máxima, asegurando el refuerzo del hormigón y evitando el desarrollo de las microfisuras.

En el **FIBRATOR** encontramos las siguientes características:

- Reduce la fisuración
- Aumenta la impermeabilidad.
- Alternativa al Mallazo.
- Aumenta la resistencia al impacto.
- Evita la disgregación.
- Reduce el tiempo de construcción.

DATOS TÉCNICOS.

Composición	Polipropileno 100%
Aspecto	Blanca.
Absorción	Nula.
Densidad	0.91 grs/m ³
Resistencia Química	Alta
Longitud	6, 12, 18 mm.
Tenacidad	30-34 Cn/Tex
Tenacidad	280-310 N/mm ²
Elongación a la rotura	80-140 %
Punto de fusión	163-170 °C
Diámetro	31 micrón
Numero de Fibras	Aprox. 102 mio/kg.

APLICACIONES.

Se añade al hormigón para mejorar la atadura entre la superficie y la matriz del hormigón.

FEYMA25, SL.

Las indicaciones dadas se basan en informaciones y experiencias actuales. La hoja de datos de Seguridad describe los productos según las normas de seguridad. No asumimos ninguna responsabilidad legal. Sus informaciones no significan garantía de propiedades.



FICHAS TECNICAS

Código: F02/03
Revisión: 2
Página 2 de 2



Ficha Técnica Fibrator

RENDIMIENTO.

600 gr/m³.

MODO DE EMPLEO.

Se añade directamente a la hormigonera como un ingrediente más del hormigón.

PRESENTACIÓN.

Se presenta paquetes de 20 bolsas AUTODESTRUIBLES, cada una de las cuales contiene 600 grs. de **FIBRATOR**.

CONSERVACIÓN.

Resistencia UV: FIBRATOR, está tratado con aditivos especiales que protegen al polímero de la radiación U.V., manteniendo el 72% de sus características iniciales después de ser expuesto 1 año a la intemperie.

Resistencia al Gas Fading: Todas las materias utilizadas para la fabricación y embalaje de nuestros productos están tratadas contra el efecto gas fading y exentas de toda materia que pueda ser causa de amarilleamiento.

OBSERVACIONES.

No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 5°C.
No aplicar con riesgo de heladas y lluvias. Tampoco se debe aplicar a pleno sol o con soporte caliente.

FEYMA25, SL.

Las indicaciones dadas se basan en informaciones y experiencias actuales. La hoja de datos de Seguridad describe los productos según las normas de seguridad. No asumimos ninguna responsabilidad legal. Sus informaciones no significan garantía de propiedades.