

## TIMM-FIBER ESTRUCTURAL

Fibras de polipropileno copolimérico de alta calidad

### Descripción:

TIMM-FIBER ESTRUCTURAL es una fibra plástica de polipropileno copolimérico de alta calidad.

### Propiedades:

TIMM-FIBER ESTRUCTURAL tiene la función del refuerzo secundario del hormigón en túneles, Sustitución del mallazo asegurando un control de la figuración.

### Aplicación:

TIMM-FIBER ESTRUCTURAL como refuerzo secundario confiere:

- Alto control de figuración.
- Alta ductilidad y Larga durabilidad
- Alto módulo de elasticidad, para el control de grietas.
- Soluciones y detalles técnicos de calidad y económicamente rentables.
- Fácil dosificación y mezcla, en planta y a pie de obra, sin necesidad de herramientas especiales.
- Aumento de la tenacidad del hormigón, con mayor resistencia a impactos y esfuerzos puntuales.

### Dosificación:

TIMM-FIBER ESTRUCTURAL se dosifica 3~6 kg/m<sup>3</sup>.

No añadir la TIMM-FIBER ESTRUCTURAL como primer componente en planta.

Para la adición a pie de obra se recomienda que el camión no este cargado más de un 85% de su capacidad.

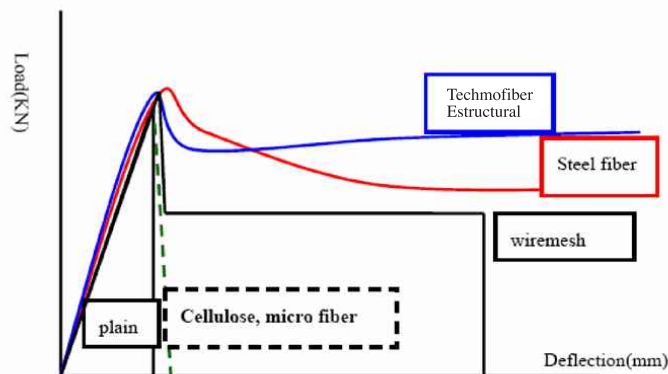
### Presentación:

Bolsas de 4 kg, de fibras Polipropileno Estructurales.

### Propiedades:

Características	TIMM-FIBER Estructural
Durabilidad	Excelente
Control de la Grieta	Excelente
Absorción de Energía	Excelente
Seguridad	Excelente
Densidad	0.9
Resistencia a la tensión	300 MPA
Ondulada	W
Esbeltéz	65
Longitud	50
Poli-propileno	PP

### Comparación con otro tipo de fibras estructurales:



### NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.