



## Fibra para concreto

# Fibra de Monofilamento Z PL 60

Descripción: La macro fibra sintética estructural se caracteriza por tener un excelente agarre con el concreto, incrementar notablemente la resistencia a la flexión y reducir el agrietamiento.

## Ventajas

- Libre de corrosión.
- Más seguro y ligero de manipular que el acero.
- Aumenta la eficiencia y productividad vs el acero.
- Menor impacto ambiental que el acero.
- Menor costo de mano de obra.
- Mayor resistencia contra el fisuramiento.
- Mejora la resistencia a la compresión y flexión del concreto.

## Aplicación

La macro fibra ha sido embalada en sacos de papel hidrosoluble para reducir los residuos y facilitar el manipuleo. Se puede añadir en cualquier punto de preparación de la mezcla y se debe mezclar en el trompo a velocidad alta por al menos 1 minuto por saco.

## Datos técnicos

- Longitud:	58mm
- Tensión a la rotura:	500 MPa
- Textura de la superficie:	Moleteado
- Fibras por Kg:	> 32,500
- Densidad relativa:	0.90 - 0.91

## Presentación

Bolsas de 4Kg.

Debe ser almacenado en un lugar seco, fresco y bajo techo. En estas condiciones tiene una duración de 12 meses en su envase original cerrado. No almacenarlo directamente sobre el peso.

## Cuidados

Se recomienda el uso de guantes, lentes y mascarilla. Para mayor detalle remítase a la hoja de seguridad del producto.