

Sika Fibras Polipropileno Sika Fiber M12



Sika Fibras Polipropileno Sika Fiber M12

Calificación: Sin calificación

Precio

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

Sikafi ber® M-12

Fibras de polipropileno multifilamento para el refuerzo de hormigones y morteros

Es una fibra multifilamento de polipropileno diseñada para ser mezclada con hormigones y morteros con el fin de aumentar su durabilidad y evitar la fisuración.

USOS

Se utilizan añadiéndose al hormigón o mortero, para mejorar las características siguientes:

- ? Resistencia a la fisuración.
- ? Resistencia al impacto.
- ? Resistencia a la extracción.
- ? Resistencia a la abrasión.

Su uso está especialmente indicado en:

- ? Losas de hormigón (soleras, forjados).
- ? Pavimentos de hormigón.
- ? Hormigón y Mortero proyectado.
- ? Morteros.
- ? Revocos de fachadas.
- ? Elementos prefabricados.
- ? Revestimiento de canales.

Sustituye a la armadura destinada a absorber las tensiones que se producen durante el fraguado y endurecimiento del hormigón. En cambio no sustituye a las armaduras principales obtenidas mediante cálculo.

CARACTERISTICAS

La adición en la masa de hormigón o mortero de estas fibras aporta las ventajas siguientes:

- ? Perfecta dispersión en la masa del hormigón o mortero.
- ? Asegura la distribución homogénea y uniforme de las tensiones en la masa de hormigón o mortero, evitando la formación de fisuras y los consiguientes puntos débiles.
- ? Reduce la fisuración por retracción.
- ? Aumenta la impermeabilidad.
- ? Reduce el riesgo de disgregación de la masa.
- ? Mejora la resistencia a compresión y a tracción.
- ? Aumenta la resistencia al impacto, reduciendo la fragilidad.

Bolsas de 600 g. Autodestruibles en la masa de hormigón o mortero. Caja de 20 bolsas