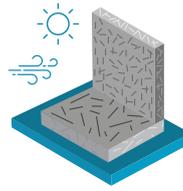


FICHA TÉCNICA



HORMIGÓN
CON FIBRA

HORMIGON REFORZADO CON FIBRAS



melón[®]
Siempre Contigo

Los hormigones reforzados con fibras son aquellos que incluyen en su composición fibras aleatoriamente distribuidas en su masa, las que otorgan al hormigón una mayor resistencia a la fatiga o mejoran el control de la retracción plástica.

Aplicaciones

-  Radieres
-  Estacionamientos
-  Calles de tránsito
-  Veredas
-  Recapados
-  Pisos
-  Refuerzo de talúdes y túneles

Beneficios según tipo de fibra utilizada*

-  Menor costo de construcción inicial
-  Rapidez en la ejecución de la obra
-  Mayor vida útil
-  Mejor control de fisuración
-  Sin desperdicio de material
-  Mayor seguridad por la manipulación de los materiales
-  Mejoran la absorción de energía
-  Aportan en resistencia residual
-  Proveen resistencia al fuego (anti-spalling)

Características Técnicas

Características	Hormigón con fibra
Resistencia (MPa)*	20-25-30
T. máx árido (mm)	20-40
Nivel de confianza	90
Asentamiento de Cono (cm)	10
Tipo de Fibra	Metálica-Polipropileno-Polietileno

* Consultar al ejecutivo tipo de fibra a incorporar al hormigón para el beneficio requerido.

*Este producto contribuye en la certificación LEED® 

Seguridad



Melón recomienda utilizar elementos de protección personal en la colocación de hormigón.



Para mayor
información técnica:

