

CONCRETOS CON FIBRAS



Tecnología

Concretos diseñados con microfibras y macrofibras que aportan propiedades para el control de fisuras por contracción plástica y hasta el reemplazo de acero de refuerzo en algunos tipos de estructuras.

Este tipo de concreto es desarrollado usando un diseño especial donde se emplean altas cantidades de pasta y agregado grueso, generando vacíos intermedios entre las gravas para permitir el paso del agua. Esto se logra con una tecnología de aditivos y control de calidad de última generación.



Aplicaciones

Placas, Pisos, Prefabricados y Concretos Lanzados.

Resistencia

Entre 3000 psi hasta 8000 psi.

Segmentos



Construcción general



Vivienda



Obras Civiles



Infraestructura

Ventajas Constructivas

 Disminución de acero de refuerzo.

 Alto rendimiento de obra.

Servicios

Asesoría en el diseño de mezcla. 

Conocimiento técnico y especializado para la selección de los mejores productos para su proyecto. 

Pruebas y análisis de laboratorio para garantizar los resultados del proyecto. 