

VARIOS

ADIFIBRA PLUS

FIBRAS SINTETICAS PARA EL REFUERZO DEL CONCRETO O MORTERO



DESCRIPCION

ADIFIBRA PLUS Son fibras de polipropileno 100% virgen, de 1/2 (12 mm) y 3/4 (19 mm) de longitud, para el refuerzo del concreto, repello, estuco, etc

USOS

- Acabados de túneles
- Productos prefabricados
- Repellos
- Estuco
- Patios domésticos, industriales e institucionales
- Tanques y tubería hidráulica
- Fibro-cemento
- Albercas
- Pisos residenciales e industriales
- Aceras, banquetas y veredas
- Jardineras y losas
- Pisos para cocheras
- Impermeabilizantes y selladores

VENTAJAS

- Máxima distribución y dispersión de las fibras en la mezcla de concreto
- Máxima reducción de agrietamiento
- Máxima reducción en contracción plástica
- Excelente desempeño en acabados finos
- Fibras fabricadas en alta tenacidad (mayor resistencia a la rotura)
- Incrementa la durabilidad del concreto incluyendo la resistencia a la abrasión, el impacto y la falta de fuerza

MODO DE EMPLEO

Las fibras PLUS pueden ser agregadas a la mezcla del concreto en cualquier momento ya sea antes, durante

o después del proceso de dosificación, excepto al mismo tiempo que el cemento.

El rango de tiempo de una mezcla regular es de 3-6 minutos gracias al control de denier por filamento de las fibras. En mezclas de concreto seco se recomienda un mayor tiempo de mezclado para evitar aglutamientos.

Recomendamos seguir las normas ASTM C94 (especificaciones Estandar para Concreto Premezclado)

DOSIFICACION

Para un metro cubico se adiciona de 1 a 2 libras de ADIFIBRA PLUS, en caso de concreto lanzado se debe agregar 4 lbs.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ASTM C1116 Seccion 4.1.3. and note 2
ICC ES AC92 seccion 3.2.2
ICC ES AC92 seccion 3.2.1

PRESENTACION

Bolsas de 1 lb y 20 libras. Otras presentaciones por pedido especial

DISTRIBUIDO POR:

ADITIVOS DE EL SALVADOR, SA DE CV
33 AV. Sur #661 Col. Flor Blanca San Salvador
www.aditivos.com.sv

