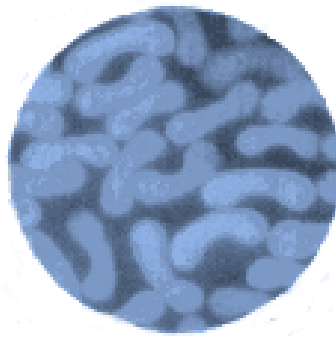


1. Descripción

Drymix RF 2006, es una fibra acrílica hilada en seco, que ha sido diseñada especialmente para usarla en compuestos de fibrocemento mejorando sus propiedades mecánicas.


Drymix RF 2006, se combina bien con soluciones acuosas y mezclas de fibra+cemento, asimismo, su sección transversal (en forma de hueso) le permite a la fibra generar un enclavamiento mecánico a la matriz de cemento, mejorando la adherencia entre capas durante el proceso productivo.

Es resistente a radiación UV, medios alcalinos y temperaturas hasta 250°C.

2. Datos Técnicos

Fibra	DRYMIX RF 2006
dTex	2.0 (1.9 – 2.1)
Diámetro de fibra μm	14.5
Longitud de Corte mm	6
N° Fibras/g	830×10^3
Color	Blanco, brillante
Sección Transversal	Forma de Hueso
Densidad g/cm^3	1.17
Temperatura máxima °C	250
Humedad %	< 2
Resistencia cN/Tex	$38.3 \pm 12\%$
Elongación %	$23.4 \pm 12\%$
Dispersabilidad	Buena
Hidrofilidad	Buena
Adherencia	Buena
Resistencia a	Ácidos, Álcalis, otros productos químicos, Radiación UV y bacterias.

HOJA TÉCNICA DRYMIX RF 2006

3. Aplicación	Proceso productivo de fibrocemento.
4. Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Excelente dispersión de la fibra. ✓ Le confiere propiedades de impermeabilidad al producto fraguado. ✓ Buena adhesión de la fibra en la matriz de cemento. ✓ Buena estabilidad térmica. Resiste a los cambios bruscos de temperatura ✓ Disponibilidad y entrega oportuna. ✓ Precio competitivo. ✓ No es tóxico a la salud.
5. Presentación	✓ Fardos de 220 Kg. aproximadamente.
6. Modo de Empleo	DRYMIX RF 2006 , puede agregarse directamente al tanque mezclador para su homogenización y dispersión, manteniendo una agitación constante. Debido a su densidad ligeramente mayor que la del agua, la fibra no flota en la mezcla y se consigue una excelente incorporación a la misma.
7. Almacenamiento	Almacenar bajo techo. El embalaje se puede deteriorar por efecto de las radiaciones solares.
8. Medidas de Seguridad	No es un producto peligroso, para mayor detalle ver MSDS del producto.
9. Experiencia	SDF tiene 40 años de experiencia en la producción de fibra acrílica.
10. Certificación	Contamos con certificación ISO 9001:2008 de nuestro Sistema de Gestión de Calidad para la "Producción de Fibras Acrílicas y Operaciones del Terminal Multiboyas para la Descarga de Materias Primas".
11. Contacto	<p>ventas@sdef.com Av. Néstor Gambetta 6815 - Callao Perú T. (51-1) 205 5555</p> <div style="text-align: right;">  SUDAMERICANA DE FIBRAS </div>