

Sistegua

FICHA TÉCNICA



CINTA DE FIBRA DE VIDRIO

DESCRIPCIÓN

Cinta autoadhesiva de refuerzo, fabricada con malla de fibra de vidrio y recubrimiento adhesivo. Diseñada para aplicaciones en construcción y acabados, proporcionando resistencia mecánica y estabilidad dimensional.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Dimensiones y Clasificación

Medidas disponibles	Especificación
Especificación de malla	2" x 300' (rollo estándar) 4" x 150' (rollo ancho)
Peso promedio	9 x 9 mesh (2.85 mm x 2.85 mm)
Material	≥ 60 g/m ² (rango 58-65 g/m ²)
Adhesivo	Fibra de vidrio C-Glass
Ancho estándar	Acrílico

Características físicas

Parámetro	Valor
Hilos longitudinales	33 tex x 2
Hilos transversales.	67 tex
Contenido de resina	23-25 %
Color	Blanco

Propiedades mecánicas

Parámetro	Valor
Resistencia a la tracción (Hilos longitudinales)	600 N/50 mm
Resistencia a la tracción (Hilos transversales)	650 N/50 mm
Retención de resistencia	≥70 % tras inmersión

Clasificación y desempeño

- Alta resistencia mecánica.
- Excelente estabilidad dimensional.
- Adhesión confiable en superficies de construcción.

BENEFICIOS



Refuerzo estructural
en juntas y superficies



Fácil aplicación
gracias a su adhesivo
integrado



Durabilidad frente a
condiciones de obra



Alta resistencia
química y
mecánica

USO Y APLICACIONES

- Unión y refuerzo de tabla de yeso.
- Reparación de grietas y juntas en muros.
- Refuerzo en esquinas y bordes.
- Aplicaciones en acabados interiores.



VENTAJAS COMPETITIVAS

Característica	Beneficio
Adhesivo acrílico	Facilita la instalación sin necesidad de pegamentos adicionales
Fibra C-Glass	Mayor resistencia al álcalis y humedad
Medidas comerciales	2" x 300' y 4" x 150' adaptadas a obra
Versatilidad	Compatible con tabla yeso, cemento y otros sustratos
Certificación CE	Cumple estándares internacionales de calidad