

150 g/m2 COMPOFORCE®**Mat Emulsión de Hilos Cortados de Fibra de Vidrio****DESCRIPCIÓN**

El mat emulsion de hilos cortados de 150 g/m2 es un mat de fibra de vidrio E de bajo gramaje en el que los hilos cortados se mantienen cohesionados gracias a un emulsionante.

USO

Especialmente aconsejable para la construcción de laminados estructurales para piezas composites e impermeabilizaciones con resinas de poliéster, viniléster y uretano-acrílicas (Crestapol).

También es muy utilizado en la construcción de moldes con las mismas resinas. Especialmente para las primeras capas, para evitar el marcado de las fibras sobre el gel coat (print-through). No se recomienda para trabajar con resinas epoxi.

TIPO DE SUMINISTRO

- 150 g/m2 Mat de hilos cortados de fibra de vidrio COMPOFORCE® x 5 m2
- 150 g/m2 Mat de hilos cortados de fibra de vidrio COMPOFORCE® x 25 m2
- 150 g/m2 Mat de hilos cortados de fibra de vidrio COMPOFORCE® x rollo completo de aprox. 25 Kg

Suministrado enrollado en caja de cartón

NOTA

Esta ficha técnica ha sido creada en base a nuestro conocimiento más reciente y de acuerdo a la información y conocimiento disponible en la actualidad. Como no podemos comprobar si nuestros productos se utilizan como se recomienda, no podemos garantizar los resultados. Pero a pesar de esto, estaremos encantados de aconsejarles en lo posible.

ALMACENAMIENTO

Los rollos deben almacenarse en su embalaje original, en un lugar seco y protegido del sol a una temperatura de entre -10°C y 50°C y con una humedad relativa entre 35% y 65%.

Características técnicas

Material	Fibra de vidrio tipo E
Ligante	Emulsión
Peso	150 g/m2 $\pm$ 10% (conforme a la norma ISO 3374)
Longitud de la fibra	50 mm
Contenido de humedad	$\leq$ 0,50 % (conforme a la norma ISO 3344)
Tensión de rotura	$\geq$ 40 N / 150 mm (conforme a la norma ISO 2558)