

# MAT de FV

## LAMINA DE FIBRA DE VIDRIO NO TEJIDA

### CARACTERISTICAS

MAT de fibra de vidrio es una lamina fabricada con hilos de vidrio tipo E, unidos por un ligante soluble en estireno, que le confiere una excelente compatibilidad con las resinas poliéster y vinilester.

### PROPIEDADES

- ▶ buena conformabilidad;
- ▶ facilidad de impregnación;
- ▶ excelente transparencia del laminado;
- ▶ buena resistencia a la tracción;
- ▶ ideal para aplicaciones en el combate a la corrosión;

### CARACTERISTICAS TECNICAS (valores nominales)

MASA SUPERFICIAL gr/m <sup>2</sup>	PERDIDA AL FUEGO %	HUMEDAD %	SOLUBILIDAD EN ESTIRENO
ISO 3374:1990	ISO 1887:1980	ISO 3344:1977	ISO 2558:1974
225	5,50	0,2 max.	45max.
300	4,10		
375	3,8		
400	3,5		

### Almacenamiento

Los mats deben ser almacenados en su embalaje original, en ambiente seco con temperatura moderada. Las mejores condiciones son:

temperaturas entre 15 y 35 °C;  
humedad relativa entre 35 y 65 %.

Caso no sea almacenado como lo especificado, se aconseja disponer el producto en la temperatura ambiente por lo menos 24 horas, a fin de evitar los fenómenos de condensación.