

**FICHA TÉCNICA**

**MAT 450-1250CC**

**CARACTERÍSTICAS**

El MAT-450 es un mat de fibra de vidrio cortada diseñado especialmente para el moldeo por laminación manual. Proporciona un excelente rendimiento, tal y como se detalla a continuación:

- Buena impregnación en resina
- Compatible con múltiples tipos de resina
- Buena resistencia a la tracción a la vez que flexibilidad
- Altamente soluble en resina aglomerante
- Distribución excelente de las fibras
- Peso uniforme
- Excelente translucidez

**ESPECIFICACIONES**

Características Analizadas	Unidad	Estándar
Peso	G/m <sup>2</sup>	450±10%
Contenido en Resina	%	2.0 + 8.0
Contenido en Agua	%	<0.4
Resistencia a la tracción MD	N/150 mm	60
Resistencia a la tracción CD N/	150 mm	60
Ancho	mm	
Grado de permeabilidad	s	<50
Color		Blanco, ligeramente amarillo
Micraje		12
Tipo de fibra		Silano

**EMBALAJE Y ALMACENAJE**

Los rollos están protegidos por una bolsa de plástico. El MAT-450 Emulsión se debe almacenar en un lugar cerrado y a una temperatura de entre 10°C y 40°C durante un máximo de 12 meses. Se debe proteger el material de heladas y de la luz directa del sol.

Especificaciones de embalaje:	Dimensión de los rollos:	0,30x0,28x1,27mt
	Peso de los rollos:	Neto: 46Kg – Bruto: 46,2Kg

**Tipos de palets:**

Cantidad	Dimensiones (mt)			Pesos (kg)	
	Largo	Ancho	Alto	Peso Neto	Peso Bruto
6 rollos	1,28	0,60	0,94	276	286
9 rollos	1,28	0,90	0,94	414	424
12 rollos	0,84	1,14	1,38	552	562
16 rollos	1,14	1,14	1,38	736	746

\* La información contenida en este boletín, a nuestro entender, es verdadera y exacta. No obstante, no garantizamos las recomendaciones o sugerencias dadas en él, ya que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control.