

## FICHA TÉCNICA

### Mantas ignífugas libres de asbestos

Protección para **altas** temperaturas  
 Protección de **alta** costura



Material para la confección de mantas ignífugas libres de asbestos.



- **DC 1300**: en sílice con tratamiento anti-abrasión.
- **DC 1250**: en tejido O'PAN (fibra Pyron sin tejer).
- **DC 1000**: en fibra de vidrio térmica con vermiculita.
- **DC 600**: en fibra de vidrio térmica con una cara cubierta por una capa de poliuretano de aluminio.

	DC 600	DC 1000	DC 1250	DC 1300	NORMAS
Tejido	Satin 1 / 7 Atlas 1 / 7	Fibra de vidrio con vermiculita	O'PAN	Satin 1 / 11 Atlas 1 / 11	DIN 61101-1
Ancho (mm)	1000 / 2000	1000 / 2000	1000 / 2000	950 / 1800	DIN EN 1773
Espesor (mm)	0.7	1.06	3.6 / 4.0	1.3	DIN EN ISO 5084 DIN EN ISO 2286-3
Peso (g/m <sup>2</sup> )	690	875	420	1150	DIN EN ISO 12127
Número de hilos por cm - urdimbre / trama	16 / 15	6 / 3.4		18 / 11	DIN EN 1049-2
Cuenta de hilo urdimbre / trama	68 x 3 / 68 x 3			400 / 400	DIN EN ISO 2060
Diámetro urdimbre / trama (µm)	9 / 9			6 / 6	DIN 53 811
Resistencia a la rotura (N/5cm) urdimbre / trama	>5000 / >4500	1650 N / 2.5 cm 1100 N / 2.5 cm		>5000 / >2500	ISO 4606
Temperatura máxima por corto tiempo	600°C	950°C	1250°C	1500°C	
Temperatura de uso en continuo	500°C	750°C	750°C	1000°C	

| **novedad** | **novedad** |



Frimisal Distribuciones, S.L.

Avda. Canaletes, 45 - 08290 Cerdanyola (Barcelona)  
 C/ La Ventilla, 37 - 41620 Marchena (Sevilla)  
 Telf. 902 125 661 - Fax. 902 102 156 - E-Mail; info@frimsal.es  
<http://www.frimisal.com>