

DATOS TÉCNICOS FINITEXT® EG 109

Marca de comercio: FINITEXT®

Tipo: Hilado texturado

Producto de salida: E fibra de vidrio

<i>Propiedades</i>		<i>Diapasón</i>	<i>Método de test</i>
<i>Numero de fibras</i>	<i>tex</i>	1250	<i>F.I. 1883</i>
<i>Fuerza de ruptura</i>	<i>N</i>	130±7%	<i>F.I. 1818</i>
<i>Alargamiento relativo</i>	<i>%</i>	-	<i>F.I. 1818</i>
<i>Torsión</i>	-	550	
<i>PTFE - contenido (1)</i>	<i>%</i>	-	<i>PPT 72</i>
<i>Aceite de siliconas - contenido (1)</i>	<i>%</i>	-	<i>PPT 72</i>
<i>Aceite de parafina</i>	<i>%</i>	-	<i>PU03</i>
<i>Grafito</i>		-	
<i>Compresión 450 °C</i>		0	
<i>Perdida de masa,%</i>		0	
<i>Toxicidad</i>		no	

Refuerzo: cobre, latón, acero inoxidable, alambre inconel y otros – a pedido

Aplicación: A causa de la su excelente termorresistencia y de las altas propiedades de aislamiento es conveniente para elaboración de telas, cordeles, cuerdas de baja densidad, con buena termo y electro resistencia. Conveniente sustituto del amianto.

Peligros para la salud humana: No son constatados. Durante el trabajo deben ser usados mascara de protección tipo ligero y vestidos convenientes.