



## ROOF-FAST - FIBRA DE VIDRIO

Roof-Fast es un material de techado con pendiente baja que combina la química de polímeros de las membranas de betún modificado de grado comercial con las características autoadhesivas del protector de hielo y agua y la belleza de una teja con superficie de gránulos. Roof-Fast está compuesto de polímeros SBS mezclados con grados seleccionados de asfalto de alta calidad. La mezcla de polímero/asfalto da como resultado características de resistencia al agua del asfalto junto con una flexibilidad, un estiramiento, un desgaste y una resistencia a la intemperie superiores. Esta mezcla de compuestos está reforzada con fibra de vidrio de alta resistencia, que da como resultado una resistencia a la punción, lo que garantiza muchos años de servicio confiable. Este producto cumple con los requisitos de ASTM D6163 para los materiales Tipo I, Grado G. Los productos para techado de IKO se fabrican y diseñan teniendo en cuenta la responsabilidad medioambiental y la sostenibilidad, incorporan componentes reciclados de calidad siempre que es posible, se producen en instalaciones que cumplen con las regulaciones medioambientales más rigurosas del gobierno, y, por lo tanto, pueden formar parte de cualquier proyecto de construcción ecológico.

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	VALOR NOMINAL	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO DE PRUEBA**	LÍMITES ESTÁNDAR
<b>ROLLOS POR PALETA:</b>	-	35	-	-	N/D
<b>TAMAÑO DE PALETA:</b>	cm (pulg.)	132 x 112 (52 x 44)	-	-	-
<b>LONGITUD:</b>	m (pies)	7 (23)	-	-	± 1%
<b>ANCHO:</b>	mm (pulg.)	1000 (39.4)	-	-	± 3 (1/8)
<b>GROSOR:</b>	mm (mils)	4 (157.5)	-	-	± 0.4 (16)
<b>PESPUNTEO:</b>	mm (pulg.)	90 (3.5)	-	-	± 5 (1/4)
<b>FLEXIÓN EN FRÍO:</b>	°C (°F)	APROBADO	ASTM D6163	ASTM D5147	MÍN.: -18 (0)
<b>RESISTENCIA A LA TENSIÓN</b>	<b>MD:</b> kN/m <b>XD:</b> (lbf/pulg.)	APROBADO APROBADO	ASTM D6163	ASTM D5147	MÍN.: 5.3 (30)
<b>ESTIRAMIENTO MÁXIMO</b>	<b>MD:</b> % <b>XD:</b>	APROBADO APROBADO	ASTM D6163	ASTM D5147	MÍN.: 3
<b>RESISTENCIA A ROTURAS</b>	<b>MD:</b> N (lbf) <b>XD:</b>	APROBADO APROBADO	CGSB-37.56-M	CGSB-37.56-M	MÍN.: 20 (4.5)*
<b>TENSIÓN-ROTURA</b>	<b>MD:</b> N (lbf) <b>XD:</b>	APROBADO APROBADO	ASTM D6163	ASTM D5147	MÍN.: 156 (35)
<b>RESISTENCIA AL SOLAPE (5D @ 23°C)</b>	<b>MD:</b> kN/m <b>XD:</b> (lbf/pulg.)	APROBADO APROBADO	CGSB-37.56-M	CGSB-37.56-M	MÍN.: 4 (23)*

\* Revisión CGSB-37.56-M, 9º borrador, con fecha en enero de 1997.

\*\* Aunque ASTM y CGSB pueden tener requisitos de realizar una prueba particular, sólo se indica la más rigurosa.

Lea también la Hoja de información de material – MIS # 1202 Brampton  
MIS # 1704 Sumas