



## HOJA TECNICA DE PRODUCTO FORTOFLEX 610 (Technical Product Sheet)

### Tela soporte (Base fabric):

<b>Tipo tejido (Style):</b>	Tejido plano;M-14-1000 (Plain Weaving)	<b>Fibra: (Fiber)</b>	Polyester
<b>Cuenta (Count):</b>	14 X 14 hilos/plg ó 5.5 x 5.5 hilos/cm	<b>Denier:</b>	1000

<b>Propiedades (Properties):</b>	Método (Method)	Unidad (Unit)	Especificación (Specification)	Unidad (Unit)	Especificación (Specification)	
<b>Peso por metro cuadrado (Weight):</b>	ASTM D-751	Gr/m2	610 ± 3 %	Oz/Yd2	18 ± 3 %	
<b>Resistencia a la Ruptura (Breaking Strength)</b>	<b>Pie (Warp)</b>	ASTM D-751	Kgf/cm	33 ± 5 %	Lb/in	185 ± 5 %
	<b>Trama (Weft)</b>	ASTM D-751	Kgf/cm	31 ± 5 %	Lb/in	174 ± 5 %
<b>Resistencia al Rasgado (Tear Strength)</b>	<b>Pie (Warp)</b>	ASTM D-751	Kgf	41 ± 5 %	Lb	90 ± 5 %
	<b>Trama (Weft)</b>	ASTM D-751	Kgf	39 ± 5 %	Lb	86 ± 5 %
<b>Adhesión (Adhesion)</b>	CA-IT-001	Kgf/cm	> 3.5	Lb/in	> 19.6	
<b>Espesor (Thickness)</b>	CA-IT-005	mm	.55 ± 5 %	in	.022 ± 5 %	

<b>Especificaciones físicas para rollos (Specifications for physical roll)</b>		<b>Medida (m<sup>2</sup>)</b>	<b>Ancho (m)</b>	<b>Cortes</b>
	<b>VTA</b>	75	1.55 ± 1 cm	1
	<b>CCA</b>	75	1.52 - 1.56	2
	<b>COC</b>	75	1.55 ± 1 cm	2
	<b>COA</b>	75	1.52 - 1.56	0

### Protector UV (UV Protector)

Este producto cuenta con protector UV en todos sus colores. (This product has a UV protector in all its colors.)

### Aditivos Especiales (Special Additives)

Este producto en el color blanco y beige cuentan con retardante al hongo (biocida), el cual puede ser incorporado en toda la gama de colores como pedido especial. (This product in white and beige have fungus retardant (biocide), which can be incorporated into the full range of colors as requested)

### ESPECIFICACIONES DE EMPAQUE (Packaging Specifications):

Rollos envueltos de manera individual en película plástica de 0.08 mm, embobinados en núcleo de 0.144 " de espesor. Envío a granel. (Rolls wrapped individually in plastic film 0.08 mm, core windings in 0.144 "thick. Bulk shipping.)

La información presentada aquí está basada en datos obtenidos a través de nuestra propia investigación y es considerada exacta. Los valores indicados son promedios. Los datos exhibidos corresponden a producto de primera (calidad de Venta).

Esta hoja de especificaciones no constituye un documento de garantía, por lo que no exime al cliente de hacer sus propias pruebas, controles y ensayos.

El cliente asume la responsabilidad total sobre la aplicación final del producto, por lo cual MEMBRANAS PLASTICAS INTERNACIONALES S.A. DE C.V. queda eximido de cualquier responsabilidad legal derivada de la misma.

Para MEMBRANAS PLASTICAS INTERNACIONALES S.A. DE C.V. el mejoramiento de nuestros productos es fundamental, por tal motivo nos reservamos el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.

The information presented here is based on data obtained through our own research and is considered accurate. The values shown are averages. The data displayed are for premium product (quality of Sale).

This specification sheet does not constitute a warranty, so you do not release the customer to make their own tests, examinations and tests.

Customer assumes full responsibility for the final application of the product, which MEMBRANAS PLASTICAS INTERNACIONALES S.A. DE C.V. is exempt from any liability arising from it.

To MEMBRANAS PLASTICAS INTERNACIONALES S.A. DE C.V. the improvement of our products is essential, for this reason we reserve the right to make changes without notice.

Revisión:	Fecha de Emisión:	Revisó y Aprobó:	No. de Control:
9	Julio 2014	Esther Sánchez Aseguramiento de Calidad	CA-DO-116