



NOVASHIELD® TL

TELA DE LA CARPA

NovaShield® TL con ArmorKote™ es una excelente solución para las paredes laterales de las carpas para eventos. Las paredes laterales de las carpas son las que requieren la mayor cantidad de tela en una carpa para eventos. Con la mitad del peso de los productos de la competencia para paredes laterales, Novashield TL permite instalaciones y una confección más rápidas de las paredes laterales. Es una excelente opción para aplicaciones que requieren resistencia al fuego y/o estabilidad frente a los rayos UV. ArmorKote es nuestro recubrimiento patentado que se utiliza para mejorar la resistencia a la abrasión, la resistencia a la flexión, la resistencia de las costuras, la resistencia a los rayos UV y la durabilidad.

LA PRIMERA ESTRUCTURA SOSTENIBLE SOLUCIÓN DE TELAS

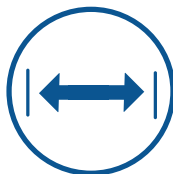
Generar un impacto positivo en las personas y el planeta



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Repelente a la suciedad
Recubrimiento de LDPE



Ancho de la tela
de hasta 144"



Ligera y
fácil de instalar



Increíble resistencia
al desgarro



Alta resistencia al agrietamiento
en frío y flexibilidad a
temperaturas más bajas



Fabricada orgullosamente
en Norteamérica

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE PRUEBA	FRU8-6, 250	FRU210
Tejido		Malla tejida de HDPE	Malla tejida transparente estabilizada contra los rayos UV
Recubrimiento		3.0 mil de promedio en ambos lados (71 g/m ² en ambos lados)	Promedio de 2.0 mil por lado (48 g/m ² /lado)
Color		Blanco crudo	Recubrimientos blancos FR y de otros colores disponibles bajo solicitud
Peso		7.4 oz/yd ² (252 g/m ²) +/- 5 %	4.9 oz/yd ² (168 g/m ²) +/- 10 %
Espesor	ASTM D1777	12 mil (0.30 mm) +/- 10 %	-
Tracción de la tira (N/5 cm)	ASTM D5035	Urdimbre 165 lb/in (1465) Trama 120 lb/in (1065)	-
Desgarro en la lengüeta	ASTM D2261	Urdimbre 60 lb 266 N Trama 65 lb 288 N	Urdimbre 45 lb 200 N Trama 45 lb 200 N
Desgarro trapezoidal	ASTM D4533	Urdimbre 70 lb 310 N Trama 50 lb 222 N	Urdimbre 40 lb 177 N Trama 30 lb 133 N
Prueba de resistencia Mullen Burst	ASTM D3786	365 psi / 2514 kPa	290 psi/1998 kPa
Resistencia a la tracción por agarre	ASTM D5034	-	Urdimbre 160 lb 710 N Trama 125 lb 555 N
Desgaste acelerado por radiación UV ¹	ASTM G154	>80 % de retención de resistencia tras 2000 h exposición a 0.77 W/m ² /nm, o 1200 h de exposición a 1.35 W/m ² /nm	>80 % de retención de resistencia tras 2000 h exposición a 0.77 W/m ² /nm, o 1200 h de exposición a 1.35 W/m ² /nm
RENDIMIENTO FR		Este producto cumple los requisitos de NFPA 701 - 1989 (a gran y pequeña escala), CAN/ULC S109 (a gran escala), ASTM E84-00a (Clase 1; FSI=10; SD=70)	Este producto cumple con los requisitos de CAN/ULC S109 (a gran escala)

¹ Q.U.V [lámparas A-340]; 8 h de UV a 60 °C; 4 h de condensación a 50 °C

APLICACIONES DEL PRODUCTO

- Paredes laterales de la carpa
- Paredes divisorias interiores

MERCADOS

- Carpas para eventos



**¿SU CARPA PARA EVENTOS ES 100 % LIBRE DE PVC?
NOVASHIELD PUEDE HACERLO POSIBLE.
¡COMUNÍQUESE CON NOSOTROS HOY MISMO!**

Visite www.itape.com/c2c para obtener más información sobre la participación de IPG en el Programa de productos Cradle to Cradle Certified®.

Cradle to Cradle Certified® es una marca registrada de Cradle to Cradle Products Innovation Institute.



Escanee para obtener información del producto
o visite ecp.itape.com

