



TELA PVC BACKLITE 600g / SR

Código	Formato
0582SR02001	1.52 m x 50 m
0582SR02002	2.20 m x 50 m
0582SR02003	3.20 m x 50 m

Descripción

Tela PVC flexible multicapa de color blanco, especialmente concebida para impresión digital con tintas solventadas y ecosolventadas para gráficas retroiluminadas de uso interior y exterior.

Características

Tejido de Polyester con recubrimiento y laminado de PVC

La Tela Backlite, también llamada Backlight o Backlit, es un producto que se caracteriza por su amplio número de aplicaciones cuando se requiera luz de respaldo para retroiluminar el impreso de día o de noche. Además, es un producto que por tener un laminado de PVC, permite amplias posibilidades de impresión con excelente anclaje y definición de contornos.

La tela Backlite **no** permite el paso del viento entre sus fibras.

Presenta en todas sus alternativas disponibles en Chile un aditivo anti UV que prolonga y mejora la resistencia contra la acción del sol y sus rayos ultravioletas. A solicitud, es posible contar con aditivo anti flama o retardador de llama.

Items	Especificaciones
<i>Peso (g/m²)</i>	600±15
<i>Deniers</i>	300D x 500D
<i>Hilos</i>	18 x 12
<i>Envase</i>	Hard Tube (HT)

A mayor Denier (D), mayor diámetro del hilo y por tanto mayor resistencia.

Sustrato blanco, respaldo blanco

Alta resistencia a la humedad y polución

Mediana resistencia al sol.

La resistencia al roce e impacto disminuye con la luz UV a través del tiempo.

Mediana resistencia al impacto

Las condiciones de resistencia variarán, disminuyendo, al ser instaladas las gráficas en zonas costeras, alta montaña o de alta radiación UV.

Aplicación

Tela concebida fundamentalmente para aplicaciones desde pequeños hasta grandes formatos en

TELA PVC BACKLITE 600g / SR



uso exterior e interior para la publicidad en cajas de luz o en aplicaciones de retroiluminación. La tela Backlite actúa como un difusor de luz, evitando la detección del emisor de luz, desde la perspectiva del observador. En usos interiores es importante recordar que el material es autoextinguible.

Imprimabilidad

La tela Backlite puede ser impresa en inyectoras de tinta base solvente y ecosolvente, en serigrafía convencional y UV, y como soporte de gráfica autoadhesiva troquelada en vinilos translúcidos. Los mejores resultados se obtienen luego de linearizar la impresora y construir un perfil para ese sustrato, en esa máquina y con esa tinta.

Temperatura

Temperatura de impresión: +18 a +25°C

Temperatura de almacenamiento: +10 a +25°C

Temperatura de servicio: -30°C a 70°C

Almacenamiento

Mantener en lugar seco y limpio evitando temperaturas extremas.

Recomendable mantener en envase original para no exponer a luz solar y evitar tanto golpes como polución.