

# STRATUS PP GREEN 4,5MM

## Descripción:

Stratus PP print es un panel de polipropileno ideal para las aplicaciones de comunicación visual. Se obtiene mediante la combinación de tres capas extruidas juntas en un solo proceso y soldadas por calor sin usar ningún adhesivo.

Stratus PP print obtiene resultados óptimos de impresión directa en impresoras planas UV, de hecho, la plancha de polipropileno se somete a un tratamiento corona que permite que la tinta se adhiera muy bien a la superficie y sea resistente.

Tenemos experiencia exitosa con los siguientes fabricantes de impresoras planas UV: Durst, Mimaki, HP (HP Latex technology, also new generation), EFI Vutek, Canon, Epson, SwissQprint.

## Aplicaciones:

Stratus PP print es un excelente soporte ecológico para las aplicaciones más comunes del mercado Viscom. Se puede utilizar para publicidad en vallas publicitarias, en interiores y exteriores, montaje de tiendas y exhibición en puntos de venta, impresión de gran formato en los stands de feria y otros proyectos especiales.

También es adecuada para serigrafía y aplicación de films autoadhesivos.

## Técnicas de manipulación:

Stratus PP print es 100% polipropileno, por ello es muy fácil de manipular.

Procesos que admite:

Fresado.

Corte y troquelado.

Corte por láser y corte por chorro de agua.

Hendido, soldado, engrapado y pegado.

## Medidas:

160x305 cm

205x305 cm

PROPIEDADES	UNIDADES	VALOR	MÉTODO TEST
<b>Gramaje</b>	g/m <sup>2</sup>	1200	
<b>Grosor</b>	mm	4,5	
<b>Densidad</b>	kg/m <sup>3</sup>	266	
<b>Módulo elástico</b>	KPa	545	ISO 178
<b>Resistencia a curvarse</b>	KPa	6,40	ISO 178
<b>Variación dimensional</b>	mm/s	máx. 0,5	
<b>Acabado superficie</b>	%	MATT 4,5 o suave	
<b>Nivel de tratamiento corona</b>	Dynes/cm	>42	Probado con líquidos específicos para la medición del nivel de tratamiento.
<b>Tratamiento corona de por vida</b>	Meses	3	
<b>Delaminación</b>	N	min. 6 - medium >10	
<b>Anti-UV lifetime</b>	Meses	18	

## Descripción:

» Resistencia al agua, a condiciones climáticas adversas, a aceites y productos químicos.

» El producto es 100% reciclable (monomaterial).

» Tratamiento disponible: Anti-UV / antiestático / ignífugo.

TOLERANCIA	PESO	GROSOR	ANCHO	LARGO	PALLET
	± 5%	± 0,2 mm	± 2 mm	± 1%	max 30 mm

