

FICHA TECNICA IM1701

POLY-CAST VINYL

Descripción del producto:

Polymeric Car Wrap Vinyl

Color: Blanco

Superficie: Blanco Brillante

Aplicación:

Wrapping vehicular, tráiler, buses, food trucks, señalización exterior

Métodos de impresión:

Compatible con tinta solventada, ec-solventada, Latex y UV

Características	Test Method	Valores promedios
Film thickness	ISO 4591:1992	55 micron premium polymeric PVC film
Adhesive type		Solvent polyacrylate, Light grey, Repositionable
Release paper		Embossed double PE coated liner, 160gsm
Dimensional Stability	FINAT TM14	Adhered to steel, no shrinkage in corss direction, in length 3mm max
Temperature Resistance		Adhered to aluminum -20°C to +65°C, no variation
Adhesive power	FINAT TM1	After 24h, stainless steel > 15N/25mm
Glossiness		> 60° (at 60 degree)
Tensile Strength	STM D882-02;	
Along		min.25MPa
Across	200MM/MIN	min.28MPa
Elongation at break	ASTM D882-02;	
Along		min 250%
Across	200MM/MIN	min 280%
Storage		Out of direct sunlight at 23°C and 50% humidity
Application temperature		Min.+10°C
Durability		Up to 3 years vertical application

Atención:

Después de la impresión, la tinta debe estar completamente seca para evitar cualquier efecto en la posterior combinación con el laminado. Las superficies sobre las que se aplicará el material deben limpiarse a fondo de polvo, grasa o cualquier contaminación que pueda afectar la adhesión del material.

Las afirmaciones de esta hoja informativa se basan en nuestro conocimiento y experiencia práctica. Estos datos se ofrecen únicamente como fuente de información y no constituyen una garantía.

Debido a la amplia variedad de posibles usos y aplicaciones, los clientes deben determinar por sí mismos la idoneidad de este material para su propósito específico antes de usarlo.

IM-PORTA SPA / Roberto Espinoza 1475, Santiago / Fono: 569 3677 5535 / pedidos@im-porta.cl