Sintepap

Adhesivo Brillante 90 mic · Rollo

Papel Sintético Autoadherible

FICHA TÉCNICA

Sintepap Adhesivo Brillante

Descripción

Película autoadherible de polipropileno biorientado (BOPP), blanco opaco, 100% libre de PVC, con superficie imprimible brillante, adhesivo acrílico base agua y liner con recubrimiento de PE. Rollo de 1.52 × 50 m, diseñado para gráficos promocionales de interior y exterior en impresión Ecosolvente, Solvente, Látex y UV.

Propiedades	Referencia	Unidades	Método	Valores
Propiedades Físicas				
Grosor de la película	—	micrones	D-374-C	90
		calibre		360
		mil (pt)		3.6
Peso de la película	—	g/m²	—	83.34
Variación de grosor	—	% (±)	—	5
Peso del liner	—	g/m²	—	140
Peso total	—	g/m²	—	245.3
Formato	—	m	—	Rollo 1.52 × 50
Propiedades Ópticas				
Brillo (45°)	—	Gardner	D-2457	45 – 50
Opacidad	—	%	Hunter Lab D25-2CR	82 – 88
Índice de Blancura	—	%	E-313	85 – 90
Propiedades Mecánicas				
Resistencia a la tensión	MD	kg/cm²	D-882	700 – 900
	TD			1900 – 2100
Elongación	MD	%	D-882	150 – 200
	TD			30 – 70
Propiedades del Adhesivo				
Tipo de adhesivo	—	—	—	Acrílico base agua
Adhesión (24 h)	Acero inoxidable	gf/25 mm	FTM 1	650 – 850
	Vidrio			800 – 1000
Propiedades Térmicas				
Encogimiento (120 °C, 5 min)	MD	%	D-1204	2.0 – 3.0
	TD			1.0 – 2.0

MD: Dirección Máquina · **TD:** Dirección Transversal · **Presentación:** rollo 1.52 × 50 m

Características

- Libre de PVC
- Libre de ftalatos
- Libre de cloro
- Acabado brillante
- Autoadherible
- Más ligero que el PVC
- Interior y exterior
- Blanco opaco

Aplicaciones

Edificios y muros, exhibidores, letreros opacos, transporte público, camiones y remolques, vehículos, ventanas y vidrio. Gráficos promocionales de interior y de exterior a corto plazo.

Compatibilidad

GRAN FORMATO

- Ecosolvente
- Solvente
- Látex
- UV

Recomendaciones

Vida de anaquel: 1 año a partir de la fecha de fabricación en su empaque original; 6 meses una vez fuera del empaque original.

Almacenamiento: evitar la exposición a humedad, temperatura y luz solar directa. Mantener entre 23 y 30 °C y 40 a 50 % de humedad relativa.

Durabilidad: 12 meses en exterior y 18 meses en interior.

Impresión: dejar secar la tinta el tiempo necesario antes de cualquier proceso posterior. Para mejor calidad de impresión y secado, usar tintas originales del fabricante del equipo.

La información presentada se basa en pruebas de laboratorio y es solo indicativa; se proporciona como guía y no constituye garantía de atributos específicos del producto ni de su idoneidad para aplicaciones particulares.