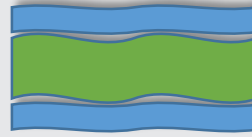


Film de Polipropileno Biorientado, opaco blanco, alta rigidez y opacidad, cara interna similar al papel y cara externa brillante, tratamiento superficial en ambas caras, indicado para etiquetas autoadhesivas



Cara con tratamiento superficial de alta energía
Núcleo expandido de PP blanco
Cara tratada similar al papel

Características Principales

- Alta opacidad y gramaje con rendimiento superior al papel.
- Versatilidad de uso a través del acabado blanco brillante en una de sus caras y blanco mate en la otra.
- Cara externa con excelente brillo, que proporciona atractivo visual a la etiqueta.
- Impermeable al agua.
- Efecto mate similar al papel en la cara interna, con las ventajas del BOPP.
- Resistencia mecánica superior al papel.
- Superficies modificadas, que proporcionan facilidad de impresión y aplicación de adhesivos

Aplicaciones

- Etiquetas autoadhesivas o rótulos precortados, con aspecto externo y mate interno.
- Los sistemas de impresión tipo "off-set", letter press y silk screen, y tintas base agua y con cura UV pueden ser aplicados solamente en la cara mate.
- Film adecuado para impresión de tipo "ribbon".

Valores Típicos

Propiedades	Procedimiento	Unidad	SPD67GPS
Propiedades principales			
GRAMAJE	Vitopel	g/m ²	67
ESPEJOR NOMINAL	DIN 53370	µm	82
RENDIMIENTO		m ² /kg	14,9
TRANSMITANCIA	ASTM D 1003		24,0
BRILLO 85 ° (cara mate)	ASTM D 2457	u.b.	20
BRILLO 20 ° (cara brillo)	ASTM D 2457	u.b.	50
TENSIÓN SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	40
Propiedades descriptivas			
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ASTM D 882	N/mm ² MD	100
		TD	170
ELONGACIÓN A LA ROTURA	ASTM D 882	% MD	120
		TD	40
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	Vitopel 120°C / 5 min	% MD	3
		TD	3

Notas

1 – Abreviaturas utilizadas: DM – dirección de la máquina; DT – dirección transversal a la máquina; NT - Cara no tratada.

2 – Los valores descriptos en la tabla de arriba no constituyen especificaciones de producto, sino que representan valores medios o típicos para este producto.

3 – Para cada sistema de impresión, es necesaria la validación del film.

Las informaciones técnicas de esta publicación están basadas en nuestra experiencia y son de carácter general. La información aquí suministrada no debe ser considerada o interpretada como garantía de adecuación del producto especificado para una finalidad o uso pretendido por parte del lector, salvo hipótesis de expresa manifestación en sentido contrario de nuestra parte.