

Film de Polipropileno Biorientado, transparente, excelentes propiedades antiestáticas y de deslizamiento, tratamiento en la cara externa, indicado para rótulos continuos.



Características Principales

- Deslizamiento y propiedades antiestáticas adecuadas para equipamientos de rotulación continua de alta velocidad.
- Tratamiento superficial en la cara externa para anclaje de tintas y/o adhesivos.
- Excelente transparencia y brillo.

Aplicaciones

- Impresión y/o laminación para uso en procesos de rotulación continua en altas velocidades.
- Rótulos de gaseosas, agua mineral, jugos naturales, isotónicos, té, aceites comestibles, envases de PET, PVC, PP, PEAD, vidrio.

Valores Típicos

Propiedades	Procedimiento	Unidad	TE30LB
Propiedades principales			
ESPESOR	DIN 53370	µm	30
GRAMAJE	Vitopel	g/m ²	27,3
RENDIMIENTO		m ² /kg	36,6
HAZE	ASTM D 1003	%	2,0
BRILLO	ASTM D 2457	u.b.	90
TENSIÓN SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	≥ 38
COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO Film/Film	ASTM D 1894	-	0,35
Propiedades descriptivas			
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ASTM D 882	N/mm ² DM	140
		DT	250
ELONGACIÓN A LA ROTURA	ASTM D 882	% DM	140
		DT	50
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	Vitopel 120°C / 5min	% DM	4
		DT	2

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.