



BOPP CR25

Film de Polipropileno Biorientado, transparente, termosellable en ambas caras, con temperatura de inicio de sellado de 105°C en la cara no tratada y tratamiento en la cara externa para impresión y/o laminación

APLICACIONES:

Empaques termosellables para snacks, galletitas, confites, pastas, helados, chocolates, cereales, productos para limpieza, alimento para mascotas, etc.

CARACTERÍSTICAS:

- Termosellable en ambas caras, con temperatura de inicio de sellado de 105°C en la cara no tratada.
- Óptima hermeticidad de sellado.
- Buenas propiedades ópticas.
- Adecuada maquinabilidad.
- Tratamiento superficial en la cara externa para impresión y/o laminación.

APROBACIÓN PARA USO CON ALIMENTOS:

Film autorizado para contacto con alimentos según regulaciones MERCOSUR sobre envases y Capítulo IV de la ley Nacional 18.284.

SUSTENTABILIDAD



Producto formulado para ser utilizados en procesos de reciclaje.

VALORES TÍPICOS:

Propiedades	Procedimiento	Unidad	
Propiedades principales			
ESPESOR	DIN 53370	μm	25
GRAMAJE	Vitopel	g/m ²	22,8
RENDIMIENTO		m ² /kg	44,0
HAZE	ASTM D 1003	%	2,5
BRILLO	ASTM D 2457	u.b.	88
TENSIÓN SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	≥ 38
COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO Film/Film	ASTM D 1894	-	0,25
Propiedades descriptivas			
INTERVALO DE SELLADO	Vitopel	°C	105 - 145
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ASTM D 882	N/mm ² DM	160
		DT	300
ELONGACIÓN A LA ROTURA	ASTM D 882	% DM	160
		DT	60
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	Vitopel 120°C / 5min	% DM	4
		DT	2
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	ASTM F 1249 38°C / 90%UR	g/m ² /24h	6,5

Notas Los valores descriptos en la tabla de arriba no constituyen especificaciones de producto, sino que representan valores medios o típicos para este producto. 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 determinado por parte del lector, salvo hipótesis de expresa manifestación en sentido contrario de nuestra parte.

