



BOPP BCO19

Film de Polipropileno Biorientado, blanco, con alto brillo, termosellable en ambas caras, 19 g/m² de espesor, 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:

Film utilizado en envoltorios para snacks, chocolates, confites, alfajores, galletitas, helados, pastas, jabón de tocador, etc.

CARACTERÍSTICAS:

- Film blanco sólido, que reemplaza al idéntico blanco con ventajas de costo y productividad, en impresoras y en el arte de los empaques.
- Termosellable en ambas caras, con temperatura de inicio de sellado de 105°C en la cara no tratada.
- Excelente blancura y brillo.
- Adecuada maquinabilidad.
- Buena rigidez

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			
GRAMAJE	Vitopel	g/m ²	19,0
ESPESOR	DIN 53370	µm	20,0
RENDIMIENTO		m ² /kg	52,6
TRANSMITANCIA	ASTM D 1003	%	60
TENSIÓN SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	≥ 38
COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICA Film/Film	ASTM D 1894	-	0,25
Propiedades descriptivas			
INTERVALO DE SELLADO	Vitopel	°C	105 - 145
BRILLO	ASTM D 2457	u.b.	50
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ASTM D 882	N/mm ² DM	140
		DT	260
ELONGACIÓN A LA ROTURA	ASTM D 882	% DM	170
		DT	50
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	Vitopel 120°C / 5 min	% DM	4
		DT	2
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	ASTM F 1249 38°C/90% UR	g/m ² /24h	6

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.

