



BOPP PL22

Film de Polipropileno Biorientado, opaco blanco, termosellable en ambas caras, con temperatura de inicio de sellado de 105°C en la cara interna y tratamiento superficial en la cara externa para impresión y/o laminación.

APLICACIONES:

Film utilizado en envoltorios de snacks, chocolates, confites, alfajores, galletitas, helados, cereales, gomas de mascar, etc.

CARACTERÍSTICAS:

- Film opaco con aspecto perlado blanco de alto brillo, que ofrece un atractivo visual diferenciado a los empaques.
- Termosellable en ambas caras, con temperatura de inicio de sellado a 105 °C en cara interna.
- Alta opacidad que proporciona protección a los para productos sensibles.
- Adecuada maquinabilidad.

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	22,0
ESPESOR	DIN 53370	µm	30,6
RENDIMIENTO		m ² /kg	45,5
TRANSMITANCIA	ASTM D 1003	%	87
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.	38
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ASTM D 882	N/mm ² DM DT	80 150
ELONGACIÓN A LA ROTURA	ASTM D 882	% DM DT	160 40
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	Vitopel 120°C / 5 min	% DM DT	4 2
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	ASTM F 1249 38°C/90% UR	g/m ² /24h	6,4

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.

