



BOPP MET25

Film de Polipropileno Biorientado metalizado, termosellable en la cara interna con temperatura de inicio de sellado de 105°C, indicado para impresión y/o laminación

APLICACIONES:

- Empaque tipo "flow pack" o pliegue lateral para snacks, galletitas, chocolates, confites, helados, alfajores, café, etc.
- Laminación con adhesivo en otros substratos.
- La superficie metalizada debe estar protegida del contacto directo con el alimento.

CARACTERÍSTICAS:

- Film metalizado, que proporciona protección a la luz, para productos sensibles.
- Termosellable a partir de 105°C en la cara no metalizada.
- Buena protección a la permeabilidad de vapor de agua y gases.

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	MSE25
Propiedades principales			
ESPESOR	DIN 53370	μm	25
GRAMAJE	Vitopel	g/m ²	22,8
RENDIMIENTO		m ² /kg	44,0
DENSIDAD OPTICA	Mac Beth TD 904	-	2,2
RESISTENCIA AL SELLADO	Vitopel	N/15 mm	2,7
INTERVALO DE SELLADO	Vitopel	°C	105 - 145
Propiedades descriptivas			
COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINAMICO - Film/Film - INT/INT	ASTM D 1894	*	0,30
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ASTM D 882	N/mm ² MD TD	150 270
ELONGACIÓN A LA ROTURA	ASTM D 882	% MD TD	180 50
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	Vitopel 125 °C / 5min	% DM DT	4 2
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	ASTM F 1249 38°C/90%HR	g/m ² /24h	0,5
PERMEABILIDAD AL OXIGENO	ASTM D 3985 23 °C / 0 % ur	cm ² /m ² /24h	80,0

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.

