



BOPP MATE20

Film de Polipropileno Biorientado, de 17,2 g/m² de espesor, con apariencia mate en la cara interna y brillo en la cara externa. Termosellable en la cara mate a partir de 105°C y tratamiento superficial en la cara brillante para impresión y/o laminación.

APLICACIONES:

Film utilizado en empaques que requieren termosellado en la cara mate, para productos como snacks, galletitas, tortas, café, chocolate, alfajores, donde se desea apariencia de papel y/o efecto satinado.

CARACTERÍSTICAS:

- Aspecto mate en la cara interna, que confiere a los empaques un aspecto diferenciado, similar al papel de alta calidad.
- Superficie mate con aspecto satinado.
- Termosellable a partir de 105°C en la cara mate.
- Tratamiento superficial en la cara externa para impresión reversa y 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			
GRAMAJE	Vitopel	g/m ²	17,2
ESPESOR	DIN 53370	μm	20,0
RENDIMIENTO		m ² /kg	58,1
BRILLO 45° (cara mate)	ASTM D 2457	%	10
RESISTENCIA AL SELLADO	Vitopel	N/15mm	2
TENSIÓN SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	≥38
COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICA Film/Film	ASTM D 1894	-	0,20
Propiedades descriptivas			
INTERVALO DE SELLADO	Vitopel	°C	105 - 145
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ASTM D 882	N/mm ² DM	130
		DT	270
ELONGACIÓN A LA ROTURA	ASTM D 882	% DM	180
		DT	45
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.

