

Edición: 02	Fecha: 24-03-2017
Fabricante: SAMAFRAVA, S.A.	C.I.F: A-140188088 R.G.S.A: 39.0000427/CO

Producto	LÁMINA BOPP MATE + PETMET + BOPP
Descripción	Film apto para uso alimentario
Aplicación	Este producto está diseñado para estar en contacto con cualquier tipo de alimento, excepto los ácidos y alimentos destinados a lactantes y niños de corta edad. Se suele utilizar para envasado de productos con una necesidad de barrera alta y alta sellabilidad.

PROPIEDADES FÍSICAS						
Propiedad	Norma	Valor				
Espesor (micras)	ASTM E 252-84	47	52	62	82	102
Gramaje (g/m²)	ASTM E 252	48.17	52.93	61.93	82.74	99.1
PROPIEDADES EN TRACCIÓN		Dirección longitudinal			Dirección transversal	
Esfuerzo a rotura (N/mm²)	ASTM D 882	>2100			>2200	
Elongación a rotura (%)		>600			>600	
Coefficiente dinámico de deslizamiento	ASTM D 1894	Estático			Dinámico	
		<0.20			<0.10	

Ensayo (Informe AT-1076/14 AIMPLAS)	Valor (mg/dm ²)	Migración Global (mg/dm ²)	Condiciones de ensayo
		Límite	
Migración total en Etanol 10% (A)	<1.4	10	10 días 40°C
Migración total en Aceite Vegetal (D2)	6		

TINTAS	
Sustancia	Contenido
Colorantes básicos solubilizados	Exento
Pigmentos derivados de metales pesados	Exento
Pigmentos a base de Ferrocianuros de cobre	Exento

Condiciones de almacenamiento	Conservar en lugar fresco y seco, protegido de la luz directa del sol.
Recomendaciones de uso	Seguir las indicaciones del Reglamento (CE) 2023/2006 sobre buenas prácticas de fabricación de materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos, especialmente en lo referente a que las superficies impresas, y por analogía las metalizadas, que no deben entrar en contacto directo con los alimentos. Se recomienda desechar los primeros metros de bobina.
Normativa aplicable	Reglamento 10/2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos. Y su modificación Reglamento nº 1282/2011. Reglamento (CE) 2023/2006 sobre buenas prácticas de fabricación de materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos.
Trazabilidad	Se puede realizar la trazabilidad del producto tanto a través del número de pedido de Samafrava, número de factura o número de lote que aparece en la etiqueta de cada bobina.