

Edición: 02	Fecha: 24-03-2015
Fabricante: SAMAFRAVA, S.A.	C.I.F: A-140188088 R.G.S.A: 39.0000427/CO

Producto	LÁMINA BOPP
Descripción	Film apto para uso alimentario
Aplicación	Este producto está diseñado para estar en contacto con cualquier tipo de alimento. Se suele utilizar para envasado de productos con una necesidad de barrera media y alta procesabilidad.

PROPIEDADES FÍSICAS							
Propiedad	Norma	Valor					
Espesor (micras)	ASTM E 252-84	15	20	25	30	35	40
Gramaje (g/m²)	ASTM E 252	13.75	18.34	22.92	27.51	32.09	36.68
PROPIEDADES EN TRACCIÓN	ASTM D 882	Dirección longitudinal			Dirección transversal		
Esfuerzo a rotura (N/mm²)		140			280		
Elongación a rotura (%)		180			50		
Coefficiente dinámico de deslizamiento	ASTM D 1894	Estático			Dinámico		
		>0.25			0.25		

Ensayo (Nº informe: AT-1076/14 AIMPLAS)	Valor (mg/dm ²)	Migración Global (mg/dm ²)	Condicione s de Ensayo
		Límite	
Migración total en Etanol 10% (A)	<1.2	10	10 días 40°C
Migración total en Ácido Acético 3% (B)	<1.2		
Migración total en Aceite Vegetal (D2)	<3		

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.