



C/ Loja, s/n.  
 Telfs: 957 53 85 88 - 736  
 Fax: 957 53 87 61  
 14960 - RUTE (Córdoba)  
 email: samafra@samafra.com

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

<b>Producto</b>	COMPLEJO PET + BOPP METALIZADO
<b>Descripción</b>	Film apto para uso alimentario
<b>Aplicación</b>	Este producto está diseñado para estar en contacto con cualquier tipo de alimento graso. Se suele utilizar para envasado de productos con una necesidad de barrera media y alta procesabilidad.

PROPIEDADES FÍSICAS							
Propiedad	Norma	Valor					
<b>Espesor (micras)</b>	ASTM E 252-84	27	32	37	42	47	52
<b>Gramaje (g/m<sup>2</sup>)</b>	ASTM E 252	29.83	35.36	40.88	46.41	51.93	56.35
<b>PROPIEDADES EN TRACCIÓN</b>		<b>Dirección longitudinal</b>			<b>Dirección transversal</b>		
<b>Esfuerzo a rotura (N/mm<sup>2</sup>)</b>	ASTM D 882	>2100			>2200		
<b>Elongación a rotura (%)</b>		>200			>110		
<b>Coefficiente dinámico de deslizamiento</b>	ASTM D 1894	<b>Estático</b>			<b>Dinámico</b>		
		>0.30			0.30		

Ensayo (Informe AT-1076/14 AIMPLAS)	Valor (mg/dm <sup>2</sup> )	Migración Global (mg/dm <sup>2</sup> )	Condiciones de ensayo
		<b>Límite</b>	
Migración total en Aceite Vegetal (D2)	<3.0	10	10 días 40°C

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

<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Conservar en lugar fresco y seco, protegido de la luz directa del sol.
<b>Recomendaciones de uso</b>	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.
<b>Normativa aplicable</b>	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.
<b>Trazabilidad</b>	Se puede realizar la trazabilidad del producto tanto a través del número de pedido de Samafra, número de factura o número de lote que aparece en la etiqueta de cada bobina.

