

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

## PFW -

Película BOPP transparente

con propiedad Antifog para productos frescos

PROPIEDADES		UNIDADES	MÉTODO	VALORES TÍPICOS
<b>PROPIEDADES FÍSICAS</b>				
ESPESOR ESTIMADO		Micras	ASTM D 6988	<b>30</b>
PESO UNITARIO		g/m <sup>2</sup>	ASTM D 4321	27.38
RENDIMIENTO		m <sup>2</sup> /kg	ASTM D 4321	36.52
<b>PROCESABILIDAD</b>				
TENSIÓN SUPERFICIAL	L.INT L.EXT	Dinas/cm	ASTM D 2578	$\geq 38$
COF. CINÉTICO	L. INTERIOR / L. EXTERIOR	-----	ASTM D 1894	0.32      0.34
TEMPERATURA DE INICIO DE SELLO (2Nw.) @ (0.5 s, 60 Psi/15 mm) LNT/LT		°C	ASTM F 88-85	120 125
<b>PROPIEDADES ÓPTICAS</b>				
OPACIDAD		%	ASTM D 1003	2.5
BRILLO (45°)	Lado Brillo LT	%	ASTM D 2457	88
TRANSMITANCIA		%		-
<b>PROPIEDADES MECÁNICAS</b>				
RESISTENCIA A LA ROTURA	M. D.	N / mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	130.46
	T. S.			233.71
ELONGACIÓN A LA ROTURA	M. D.	%	ASTM D 882	232.73
	T. S.			41.05

L INT: Lado interior

L. EXT: Lado exterior

USO PREVISTO:

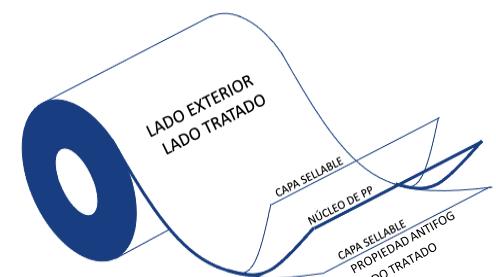
Empaque, sobre envoltura y etiquetas para industria alimenticia, farmacéutica y en general.

INOCUIDAD:

Película sin daño evidente y libre de material extraño.

La película es producida con resinas que cumplen con requerimientos FDA, contenido en el código federal de regulaciones 21 CFR 177.1520 para sus aplicaciones en contacto con alimentos. Se recomienda almacenar las películas entre 5° C y 30° C de temperatura y que no exceda el 50% de humedad relativa. Considerando la naturaleza termoplástica de las películas extruidas en un proceso BOPP; las condiciones de manejo y almacenaje por un período excesivo de almacenamiento pueden causar variaciones en sus características originales. Films PP no se hace responsable en ningún caso de los daños generados por el mal uso de sus películas.

### ESTRUCTURA:



### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Excelente propiedad antifog
- ✓ Alta transparencia y brillo.
- ✓ Sellable por ambos lados.
- ✓ Tratamiento corona.
- ✓ Excelente para laminación por adhesivos.
- ✓ Muy buena adherencia para laminación e impresión.