



# FILTER PRINT

Experiencia bien conservada.

FICHA TECNICA		Código	Revisión
<b>MANGA POLIETILENO</b>		Fecha	2008
		vigencia	1 año
<b>ESTRUCTURA</b> Material en base a PEBD.		<b>IMPRESION</b> Pueden ser impresoras hasta 6 colores.	
Propiedades	Valor	Unidad	Método
Ancho Plano	90 y 125	mm	FP
Grosor	100	micrón	FP
Color	incolora y blanca		FP
MFI	2,7+ - 0,3	g/10 min.	D-1238
Densidad	0,923	g/cm <sup>3</sup>	D-1505
T° Vicat	92	°C	D1525
COF	0,14		D-1894
Elongación	400/690	%	C-882
Rango de sello al calor	121-177	°C	FP
Resistencia a la ruptura	100/400	gr	
Permeabilidad al Oxígeno (100°F / 90% R.H.)	3,9-13,0	grs/24h/m <sup>2</sup>	DIN 53380
Transmisión de Vapor de Agua (73°F / 0% R.H.)	18	cc/m <sup>2</sup> /24h/1cmt	DIN 53122
<b>CARACTERISTICAS</b> Material extruido PEBD, muy resistente. Los análisis de permeabilidad de gases demuestran una buena barrera que la hacen una manga óptima. Envase no comestible.			
<b>APLICACIÓN</b> Ideal para embutido de mantecas , protege efectivamente la pérdida de peso durante el procesamiento, almacenamiento y comercialización de estos productos. Por la alta impermeabilidad de este material, se previenen procesos oxidativos que deterioran los alimentos procesados, como así se evita toda recontaminación microbiana posterior a su elaboración y la formación de hongos en la superficie exterior del producto terminado.			
<b>EMPAQUE Y DESPACHO</b> <b>En rollos</b> : De 500 y 1000 mts. Envasados. <b>Corrugados</b> : En conos de 15 y 20 mts.			
<b>ALMACENAJE</b> Conservar en lugar fresco (10-20° C) y seco (60% H R).			
<b>CERTIFICACION</b> Materias primas a base de PEBD aprobados por la FDA registro 21 CFR 177,1520, <b>REGLAMENTO SANITARIO ARTICULO 126</b> No más de los siguientes monómeros residuales en envases en contacto con alimentos. <b>MATERIALES NOCIVOS</b> % EN NUESTROS PRODUCTOS 0,25% de estireno. 0% 1 ppm de cloruro de vinilo. 0% 11 ppm de acrilonitrilo. 0% 0,005 ppm de cloruro de vinilo o acrilonitrilo. 0% otras materias nocivas para la salud. 0%			
Los valores indicados son aproximados y corresponden a nuestro mejor conocimiento. Debido a múltiples posibilidades de aplicación, no podemos hacernos responsables de su uso, por eso recomendamos que se realicen pruebas en las condiciones habituales de aplicación.			

FILTER PRINT LTDA. Pedro Aguirre Cerda 5501-Cerrillos  
Fono: (56 2) 8707300 Fax (56 2) 5385140 Santiago - Chile.  
Email : contacto@filterprint.cl