


FICHA TECNICA

B-PA/PE 20/65

FLEXIBLE CAST POLIAMIDA- POLIETILENO, FILM PA/PE

PROPIEDADES	TOLERANCIA	UNIDAD	MÉTODO
ESPESOR	85 / $\pm 10\%$	μm	DIN 53370
PESO POR AREA RENDIMIENTO	82,73 / $\pm 10\%$ 12,09	g / m^2 m^2 / kg	DIN 53104
ESFUERZO DE TRACCION A MAX. CARGA	≥ 45 ≥ 35	$\text{N} / 15\text{mm}$ cd	DIN ISO 527-1
ESFUERZO DE TRACCIÓN A ROTURA	≥ 200 ≥ 250	$\text{in} \%$ ld	DIN ISO 527-3
FUERZA DE SELLADO	> 30	cd $\text{N} / 15\text{mm}$	VF
PERMEABILIDAD AL OXIGENO	< 55	$\text{cm}^3 / (\text{m}^2 * 24\text{h} * \text{bar})$	ISO 15105-2 DIN 53380-3 ASTM D3985
PERMEABILIDAD AL NITROGENO	< 14	50 % r.F. / RH $23 \pm 2^\circ\text{C}$	CALCULADO
PERMEABILIDAD AL DIOXIDO DE CARBONO	< 275	$\text{cm}^3 / (\text{m}^2 * 24\text{h} * \text{bar})$	CALCULADO
RATIO TRANSMISION VAPOR DE AGUA	< 4	$\text{cm}^3 / (\text{m}^2 * 24\text{h} * \text{bar})$	CALCULADO
ANCHO	-1 / +1	$\text{g} / \text{m}^2 / 24\text{h}$	
LARGO	$\pm 2 \%$	mm m	
<div></div> <div>CUMPLIMIENTO DE LA LEY ALIMENTARIA</div> <div>EL PRODUCTO CUMPLE LOS REQUERIMIENTOS LEGALES PARA PACKAGING ALIMENTARIO: 1935/2004/EC, VO (EU) Nr.10/2011 INCLUYENDO ENMIENDAS POSTERIORES, BFR Y LFGB. FICHA TÉCNICA REALIZADA A PARTIR DEL PROVEEDOR.</div>			

APLICACIONES:

- ADECUADO PARA PASTEURIZACIÓN A 70°C DURANTE 2 HORAS
- ADECUADO CONGELACIÓN HASTA -25°C
- ADECUADO PARA IRRADIACIÓN GAMMA $< 25\text{kGy}$, Eo ESTIRILIZACIÓN
- MATERIAL NO ESTA TRATADO CON CORONA

ESTAS INFORMACIONES CORRESPONDEN A NUESTRO ACTUAL CONOCIMIENTO. LA INFORMACIÓN Y LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE DOCUMENTO ESTÁN HECHOS BAJO DICHA CONSECUENCIA. EL CLIENTE FINAL DEBE HACER SUS PROPIAS COMPROBACIONES PARA ASEGURAR LA IDONEIDAD DEL PRODUCTO SEGÚN SUS NECESIDADES.