
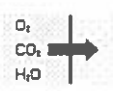


PP HB A 50

Very high barrier lidding film with a good antifog effect, sealable on PP, for food contact applications

	Unit Unité / Unidad / Unità / Maßeinheit	Method Méthode / Methodo / Metodo / Verfahren	Value Valeur / Valor / Valore / Wert	
General characteristics				
Thickness Epaisseur / Espesor / Spessore / Dicke	μ		50,0 +/- 10%	
Standard length Longueur / Largo / Lunghezza / Länge	m		500 / 1000 -1% / +2%	
Weight Poids / Peso / Peso / Gewicht	g/m ²		46,0 +/- 10%	
Tensile characteristics				
Machine Direction (MD) 	Strength Elongation	ASTM D882	69 +/- 20% 182 +/- 20%	
Cross Direction (CD)	Strength Elongation		133 +/- 20% 42 +/- 20%	
Permeability properties				
Oxygen transmission (O ₂)	cm ³ /m ² .24h.bar		ASTM D3985 (23°C ; 0% RH)	< 5
Carbon dioxide transmission (CO ₂)	cm ³ /m ² .24h.bar	ASTM D3985 (23°C ; 0% RH)	< 25	
Water vapour transmission (H ₂ O) 	g/m ² .24h.bar	ISO 2528 (23°C ; 85% HR)	< 3	
Sealing properties				
Sealing temperature	°C	METHOD	140°C +/- 10°C	

Remarks

GB	F	E	I	D
<p>- Optimal storage conditions : 15/20°C away from humidity. Film properties may be altered in extreme storage conditions.</p> <p>- The figures in this document are given for information only.</p> <p>-- Life of anti-fog effect : up to 6 months after delivery.</p> <p>- We recommend use of our films within a delay of 12 months after delivery.</p>	<p>- Conditions idéales de stockage : 15/20°C à l'abri de l'humidité. Les propriétés du film peuvent être modifiées dans des conditions de stockage extrêmes</p> <p>- Les informations contenues dans ce document sont données à titre indicatif.</p> <p>- Durée de l'effet anti-buée : jusqu'à 6 mois après livraison.</p> <p>- Nous recommandons l'utilisation de nos films dans un délai maximum de 12 mois après livraison</p>	<p>- Condiciones de almacenamiento óptimas : entre 15 y 20 ° C protegido de la humedad. Las propiedades de la película pueden sufrir alteraciones en condiciones de almacenamiento extremas.</p> <p>- La información técnica en este documento se ofrece a título indicativo.</p> <p>- Duración del efecto anti vaho: hasta 6 meses después de la entrega.</p> <p>- Recomendamos el uso de nuestros films en un plazo máximo de 12 meses después de la entrega.</p>	<p>- Ideali di stoccaggio : 15/20° in ambiente non umido. le proprietà del film possono essere modificate in condizioni di stoccaggio estreme.</p> <p>- Le informazioni di questo documento sono indicative.</p> <p>- Durata dell'effetto antifog : fino a 6 mesi dopo la spedizione.</p> <p>- Raccogliamo l'utilizzo del nostri film in un termine massimo di dodici (12) mesi dopo la consegna.</p>	<p>- Optimale Lagerbedingungen : 15/20°C, trocken lagern, von Feuchtigkeit fernhalten. Die Kondition der Frischhaltefolie kann sich bei extremen Lagerbedingungen ändern.</p> <p>- Die Zahlen und Werte dieses Dokumentes dienen nur zur Information.</p> <p>- Der anti-fog effekt dauert bis 6 monaten nach der lieferung.</p> <p>- Wir empfehlen unsere Folien innerhalb 12 Monate nach Lieferung anzuwenden.</p>