

Properties Propiedades Propriétés	Position Posición Position	Values Valores Valeurs					Unit Unidad Unité	Test Method Método de Ensayo Méthode d'essai
Thickness / Espesor Épaisseur		20	25	30	35	40	m	ASTM E 252-84
		0,8	1	1,2	1,4	1,6	Mills	
		80	100	120	140	160	Gauges	
Yield / Rendimiento Rendement		54,1	43,1	36,2	31,1	27,2	M ² /kg	ASTM D 4321
		38.005	30.306	25.475	21.835	19.158	In ² /Lb	
Weight / Peso unitario Poids Unitaire		18,5	23,2	27,6	32,2	36,7	Gr/m ²	DERPROSA-009
Haze / Turbidez Turbidité		2	2	2	2	2	%	ASTM 1003-00
Gloss / Brillo / Brillance		195	195	195	195	195	%	ASTM D 2457-90 60%
Tensile strenght at break Fuerza en tracción Force de traction	MD	130	130	130	140	140	N/mm ²	ASTM D 882-91
		18.889	18.889	18.889	20.342	20.342	Lb/In ²	
	TD	270	270	270	270	270	N/mm ²	
Elongation at break Elongación / Elongation		39.231	39.231	39.231	39.231	39.231	Lb/In ²	ASTM D 882-91
	MD	200	200	200	200	200	%	
	TD	65	65	65	65	65	%	
Thermal shrinkage Estabilidad dimensional Stabilité dimensionnelle	MD	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	%	ASTM D 1204-84
	TD	<1	<1	<1	<1	<1	%	
C .O .F. Film/Film	IN/N	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3		ASTM D 1894-90
	OUT/OUT	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3		
Sealling Range Rango de sellado Résistance au scellage	IN/N	95	95	95	95	95	¼C	105¼C-1bar-1sec
		203	203	203	203	203	¼F	
	OUT/OUT	95	95	95	95	95	¼C	266¼F-1bar-1sec
		203	203	203	203	203	¼F	
Steam Permeability Permeabilidad al vapor de agua Perméabilité á la vapeur D'eau		6,5	5,5	4,5	4	3,5	G/m ² d'a	ASTM E 96 66
		0,42	0,35	0,29	0,26	0,23	Gr/100 In'day	
Oxygen Permeability Permeabilidad al oxígeno Perméabilité à l'oxigène		950	800	650	600	550	CC/m ² d'a	ASTM D 1434
		61	52	42	39	35	CC/100 In'day	

IN : INNER SIDE • CARA INTERIOR • FACE INTÉRIEURE

OUT : OUTER SIDE • CARA EXTERIOR • FACE EXTÉRIEURE

MD : MAIN DIRECTION • DIRECCIÓN LONGITUDINAL • DIRECTION LONGITUDINALE

TD : TRANSVERSE DIRECTION • DIRECCIÓN TRANSVERSAL • DIRECTION TRANSVERSALE

