

POLIPROPILENO NACARADO METALIZADO (CO NAC MET)

Propiedades		UNIDADES	TEST MEDICIÓN		
Espesor Nominal		micras		40	
Peso por superficie		g/m ²	DIN EN ISO 2286	24.00	
Densidad		m ² /Kg	1/2/3	41.67	
Propiedades de resistencia					
Resist. a la tracción	Longitudinal	N/mm ²	ASTM D882	90	
Elongación	Longitudinal	%			160
Cte. de secado 100%	Longitudinal	N/mm ²	DIN EN ISO 527-1/3	55	
Cte. de elasticidad 1%	Longitudinal	N/mm ²			1100
Resist. a la tracción	Transversal	N/mm ²			150
Elongación	Transversal	%			45
Estabilidad Térmica					
Contracción	Longitudinal	%	OPMA TC4(a)	4	
(Secado por aire 130° -5')	Transversal	%			1
Coefficiente de rozamiento					
Untr / Untr dynamic			ASTM D1894	0.45	
Untr / Met dynamic			DIN EN ISO 8295	0.25	
Propiedades ópticas					
Densidad optica			IOQ 824.18	2.3	
Opacidad		%	"	99,5	
Indice blancura (antes metalización)		%	ASTM E3 13	83	
Sellado					
Temperatura de sellado	Untr/Untr	°C	OPMA TC4(a)	~ 150	
Resistencia al sellado 130° C		g/cm			>_ 150
Permeabilidad					
Oxigeno		cc/(m ² d atm)	ASTM D3985	120	
Vapor		g/(m ² d)	ASTM F1249	1.0	
Vapor		"	DIN 53122	0.22	