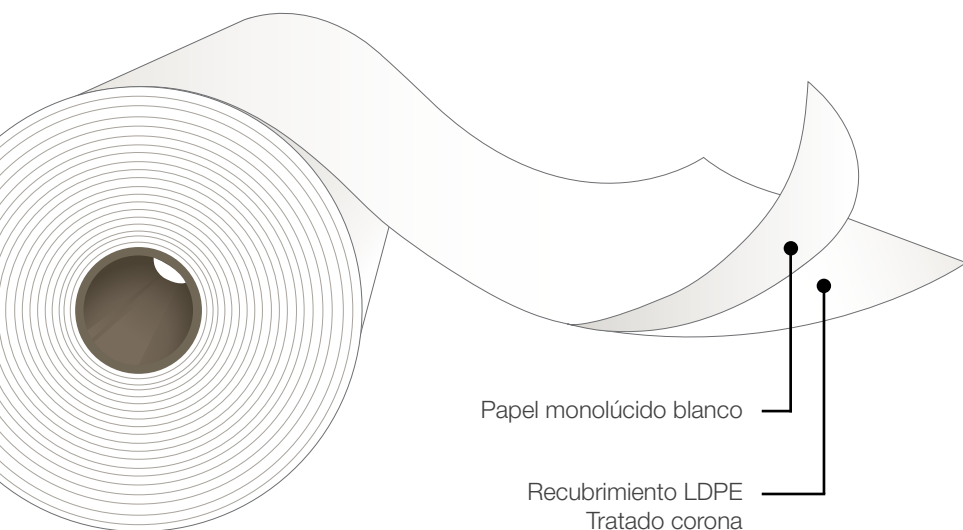


Papel Monolúcido

*Recubrimiento de LDPE,
tratado corona interno.*



Papel monolúcido blanco

Recubrimiento LDPE
Tratado corona

PolyPaper L-T

RPL - NY



Descripción

PolyPaper L-T es un papel monolúcido recubierto con polietileno de baja densidad con tratamiento corona por una cara. Este recubrimiento le confiere propiedades para una óptima laminación con resistencia a la humedad y bloqueo de grasas. El polietileno se localiza en la cara interna de la bobina.

Características principales

- Excelente uniformidad en el recubierto
- Muy buena definición en impresión
- Buena barrera a la humedad
- Bloqueo efectivo de grasas
- Excelente planidad y estabilidad dimensional

Aplicaciones

Este producto es utilizado en laminaciones con diferentes sustratos en la conformación de empaques de alimentos y cumple con las regulaciones de la FDA para contacto directo con alimentos. La cara de papel puede ser impresa en diferentes formatos con buena definición. Diseñado para ser empleado en aplicaciones en que se requiera barrera a las grasas tales como empaques de mantequilla, envoltorio para sándwich, también en sachet de azúcar y sal.

*Consideraciones importantes

Es recomendable almacenar este producto a temperaturas que no excedan los 30°C, a la sombra y con una humedad relativa cercana al 60%.

Puede presentarse un cierto deterioro en algunas propiedades físicas debido a condiciones adversas de almacenamiento. Por lo tanto se recomienda que este material mantenga una rotación adecuada de inventarios.

Dimensiones estándares*

*Este producto tiene restricciones en ancho y tamaño de lote. Por favor consulte a su representante de ventas.

Código PolyPaper	Gramaje (g/m ²)	Ancho (mm)	Centro Cartón	Ø Externo 570 mm		Cara Recubierta
				Longitud (m)	Peso (kg/cm)	
RPL 4010 NY	50.0	250 a	3"	4,850	2.43	Interna
RPL 4015 NY	55.0	1000		4,350	2.39	

Valores típicos de propiedades físicas*

*Esta ficha técnica debe ser utilizada como guía general y no como especificaciones técnicas, las cuales están disponibles bajo requerimiento.

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Código de Gramaje	
			4010	4015
Blancura	P	%	ISO 2470-2	
Brillo Tappi @75°	P	%	Tappi T480	
Coefficiente de Fricción - Cinético	R/R	-	ASTM D1894	
Fuerza a la rotura	DM	N/mm ²	ASTM D882	
	DT			
Temperatura de inicio de sello	R/R	°C	ASTM F88	
Fuerza de sello @ 100 °C	R/R	N/25 mm	ASTM F2029A	
Transmisión Vapor de Agua @ 38 °C, 90% H. R.		g/(m ² día)	ASTM F1249	
Tensión Superficial	R	dinas/cm	ASTM D2578	

PolyPaper L-T

RPL - NY