



# HOJA TÉCNICA

CÓDIGO: J790

DESCRIPCIÓN: Poliéster Plata 1 mil / 112BA / Bond 150g

MEDIDAS: 51X66

DESCRIPCIÓN

SUPERFICIAL	Poliéster Plata 1 mil	Película metalizada de poliéster, plata brillante. Esta película presenta excelentes características de resistencia mecánica, a la humedad y agentes químicos (ácidos, bases, aceites y solventes), para conversión y aplicaciones demandantes o condiciones de uso rudo. Al ser una película delgada pero rígida presenta propiedades de conformabilidad para algunas aplicaciones en envases de diámetros pequeños (mayores a 3 cm) y semidepresibles. Su superficie está tratada con un recubrimiento químico, que le confiere una calidad de impresión superior en serigrafía y offset. Se recomienda asesorarse con su proveedor de tintas para la selección de aquellas más adecuadas a fin de obtener un resultado óptimo. El aspecto plata brillante de esta película, confiere a los gráficos las características de brillo y apariencia metálica especialmente difíciles de obtener por otros medios, así como una apariencia que en combinación con las tintas y barnices de impresión, permite obtener una amplia gama de posibilidades en cuanto a tonos, colores y acabados metálicos de manera sencilla y atractiva.
ADHESIVO	112BA	Adhesivo permanente base acrílica de propósito general con alto tack inicial y muy buenas propiedades de adhesión final. Especialmente diseñado en cuanto formulación y peso de adhesivo para adherir en sustratos complejos como cartón corrugado, algunos textiles, sacos, madera, superficies rugosas y otros. Es un adhesivo con buenas propiedades de conversión. Por su alto depósito de adhesivo es recomendable tener cuidado en su manejo, conversión y uso. El 112BA cumple con los requerimientos del apartado 21 CFR 175.105 de la FDA para el contacto indirecto o incidental con alimentos
RESPALDO	Bond 150g	Papel bond blanco de 150g, laminado con polietileno de baja densidad en ambas caras. El sobrelaminado plástico de sus caras, junto con su masa y espesor le confieren a la estructura autoadherible excelentes propiedades de planidad y estabilidad dimensional. Manteniendo el equilibrio de humedad interno, independientemente de las condiciones ambientales externas. El calibre de este material es cuidadosamente controlado para ofrecer una buena estructura base de suajado, aunado a buenas características de resistencia mecánica que lo hacen un material especialmente apto para la conversión. El respaldo Bond de 150g es especialmente recomendado por su masa y características para materiales autoadheribles en hoja con superficies de película plástica, siendo una de las mejores alternativas para garantizar planidad y estabilidad excepcionales en este tipo de construcciones. No se recomienda para suaje de medio corte.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

SUPERFICIAL	Peso base (g/m <sup>2</sup> )	32 +/-10%
	Calibre (mils)	1.0 +/-10%
	Resistencia a la tensión (lb/in)	20
	Resistencia al rasgado (g/hoja)	NA
ADHESIVO	Tipo	Acrílico Base Agua
	Temperatura mínima de aplicación	5 °C
	Rango de Temperatura de Servicio	-54°C a 93°C
	Peso de adhesivo (g/m <sup>2</sup> )	21.0 ± 2.0
RESPALDO	Peso base (g/ m <sup>2</sup> )	142 ± 10%
	Calibre (mils)	6.6 ± 10%
	Resistencia a la tensión (lb/in)	42
	Resistencia al rasgado (g/hoja)	95
	Release (g/ 2in)	70 ± 40

Calibre de la construcción total (mils)	8.60 ± 10% mils
Presentación	250 Hojas por paquete
Garantía de vida	Un año a temperatura de 21 °C y 50% de humedad relativa

APLICACIÓN	CORRUGADO	CAPLE	VIDRIO	METAL	HDPE	LDPE	BOPP	PP	PET	TEXTILES	MADERA	SACOS
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Fecha de emisión: 16-Jan-08

GARANTÍA

Todos los enunciados, información técnica y recomendaciones acerca de los productos FASSON están basados en pruebas que consideramos confiables, pero no constituyen una garantía. Todos los productos FASSON se venden en el entendido de que el comprador ha determinado en forma independiente el adecuado funcionamiento del producto para sus propósitos. Todos los productos FASSON están garantizados contra defectos en el material o de fabricación, por un período de 3 meses desde su fecha de embarque. Todo producto que sea reclamado en el tiempo estipulado y una vez aprobado por AVERY DENNISON podrá ser reemplazado sin cargo, o AVERY DENNISON expedirá una nota de crédito por el monto del material, siempre y cuando la reclamación sea razonable; sin embargo, AVERY DENNISON no se hace responsable en ningún caso, por reclamaciones más allá del valor de reposición del producto defectuoso, ni por daños consecuentes o incidentales, ni por daños al material debidos a mal manejo o cualquier otro evento no atribuible a AVERY DENNISON.

NO HAY NINGUNA GARANTÍA ESCRITA O IMPLÍCITA SOBRE LA VENTA DE ESTE MATERIAL O SU CONVENIENCIA PARA ALGÚN USO EN PARTICULAR, EXCEPTO POR LO YA SEÑALADO ARRIBA, AVERY DENNISON QUEDA EXCLUIDO DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, MODIFICACIÓN O ADICIÓN ES VÁLIDA A MENOS QUE SEA POR ESCRITO Y ESTÉ FIRMADA POR EJECUTIVOS AUTORIZADOS DE AVERY DENNISON.

Ningún vendedor, representante o agente de AVERY DENNISON está autorizado para expedir alguna garantía, o hacer lo contrario de lo arriba expuesto.



México  
Mariano Escobedo 34 1-D  
Col. Centro Industrial Tlalpenantla  
Tlalpenantla, Edo. de México  
C.P.54040  
Tel. (5255)5093-0100

Monterrey  
Av. Las Palmas No. 100  
Parque Industrial Las Palmas  
Sta. Catarina Nuevo León  
C.P.66187  
Tel. (5281) 8316-6496 al 98

Guadalupe  
Cruce de la Productividad Pte. No. 124-A  
Parque Industrial Guadalupe  
El Salto Jalisco  
C.P.45680  
Tel. (5233) 3689-0143, 48 y 48

Querétaro  
Km 28.5 Carretera Querétaro SLP  
Calle San Pedro No. 125  
Parque Industrial Querétaro  
C.P. 76220  
Tel. (01442) 24420213 al 15