



Administración y ventas
Jean Jaures 4402 - Valentín Alsina (B1822AJR)
Pcia. de Buenos Aires, Argentina
ventas@t-antartida.com
(54 11) 11 3986 9800
termoplasticosantartida.com



TERMOPLÁSTICOS
ANTARTIDA



FILM STRETCH AUTOMÁTICO XP 24 μ m

Ficha Técnica



CÓDIGO : ST50-A/XP

APLICACIÓN : Especialmente indicado para paletizado automático de alta velocidad y alto pre-estiro, donde se requiere máxima elongación, recuperación elástica y retención de carga en líneas de máxima exigencia.

PESO BRUTO  15Kg.

DIÁMETRO INTERNO  76,8 mm

DIÁMETRO EXTERNO  225 mm

ANCHO  500 mm

ESPESOR NOMINAL  24 μ m ($\pm 1 \mu$ m)

COLOR  Transparente / Neutro

RECICLABLE  Si

Propiedades Físico-Mecánicas

PROPIEDAD	NORMA / MÉTODO	VALOR	TOLERANCIA
Resistencia a la tracción	ASTM D882	21,8 (long.) / 18,3 (transv.) N	$\pm 10\%$
Tensión de ruptura	ASTM D882	36,3 (long.) / 30,5 (transv.) N/mm ²	$\pm 10\%$
Elongación de ruptura	ASTM D882	486 (long.) / 771,4 (transv.) %	$\pm 10\%$
Fuerza máxima de punzonado	ASTM D5748	27,3 N	$\pm 10\%$
Elongación máxima de punzonado	ASTM D5748	88,4 mm	$\pm 10\%$
Recuperación elástica	ASTM D5459	88,3%	$\pm 5\%$
Retención de tensión	ASTM D5459	81,8%	$\pm 5\%$
Adherencia (Peel Cling)	ASTM D5458	3,2 N/mm ²	$\pm 0,5$ N/mm ²
Pre-estiro recomendado	Método interno T.A.	280%	-
Pre-estiro máximo	Método interno T.A.	300%	-

Todos los valores y tolerancias informados corresponden a promedios obtenidos en ensayos realizados por laboratorios certificados (INTI), bajo normas ASTM. Las propiedades indicadas son típicas del producto, sujetas a la variabilidad natural del proceso industrial. Ante requerimientos específicos de performance, consultar por ficha técnica personalizada.

TRAZABILIDAD Y PRESENTACIÓN

Pallet: 60 bobinas (3 pisos de 20), con planchas de cartón entre pisos, protegido con esquineros y film stretch externo.

Identificación: Cada bobina identificada en el cono con el logo de la empresa.

Datos en pallet: Número de partida, peso bruto, peso neto, peso de la tarima y descripción del producto.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO Y USO

- Conservar bajo techo, protegido de la luz solar y fuentes de calor.
- Mantener el film embalado hasta su utilización.
- No superar el pre-estiro máximo recomendado para evitar roturas.



SEGURIDAD

El producto es reciclable y no tóxico en condiciones normales de uso, no requiere precauciones especiales para el operador. Evitar la exposición directa al fuego o fuentes de calor intenso, ya que el material es combustible. Ante cualquier duda consulte a su asesor.