



@xivapack_oficial



FILM STRETCH AUTOMÁTICO DE ALTO DESEMPEÑO

El Stretch Film Automático de alto desempeño es una película estirable, desarrollada para máquinas paletizadoras de alta velocidad y estiramiento hasta el 400%, ideal para producción continua. Asegura una excelente sujeción de la carga, gracias a su alta resistencia mecánica y gran transparencia. Su eficiencia permite optimizar el rendimiento operativo y reducir significativamente el consumo de material.



Máquinas Automáticas
de alto performance



Retención, Brillo y Adherencia
Máxima



Hasta 400% de estiramiento
Optimiza el rendimiento



Máxima resistencia
al punzado y rasgado

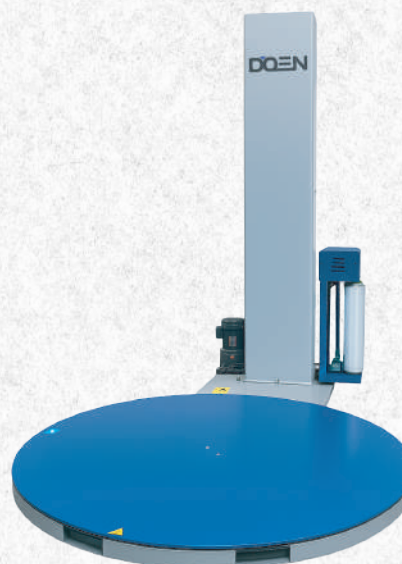


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ancho de lámina (mm)	450 / 500 / 735
Espesor (micras)	12
Estiramiento	>300% (hasta 400%)
Capas	7 capas

APLICACIONES

- 1 | Paletizadoras automáticas y semiautomáticas con carro portabobina motorizado y sistema de preestirado.
- 2 | Empaque de mercancías que requieren alta sujeción sin comprometer la visibilidad del producto.
- 3 | Paletizado de productos en líneas de alta producción y operación continua.
- 4 | Estabilización de cargas pesadas o irregulares durante el transporte y almacenamiento.



Ideal para sectores como, alimentos y bebidas; plásticos y químicos; cosmética y farmacéutica; textiles, Logística y distribución.

FICHA TÉCNICA - STRETCH AUTOMATICO DE ALTO DESEMPEÑO						
CC-FT-01	Versión 01	FECHA DE CREACIÓN 28/07/2024	FECHA DE MODIFICACIÓN 28/07/2024	Página 1 de 1		
Nombre comercial	STRETCH AUTOMATICO ALTO DESEMPEÑO 50CM X 12U X 13.90KGS				Color:	Transparente
Descripción	Es una película de polietileno lineal de baja densidad con una cara de adhesivo, se obtiene a través de un proceso de co-extrusión simultánea de siete capas, este proceso brinda al material mayor resistencia y elongación. Recomendado para ser utilizado en máquina automática de alta velocidad (orbitales) con pre-estirador y semi automática.					
características	Los tipos de resina utilizados en las diferentes capas han sido cuidadosamente seleccionados para otorgar a esta película las siguientes características:					
	Uso	Apropiado para embalajes de todo tamaño y forma				
	Físicas	Excelente poder de elasticidad Excelente poder de adherencia Excelente brillo y transparencia				
	Item	Valores	Unidad	Tolerancia		
				Tolerancia	Tolerancia	
	Ancho	500.00	mm	498.00	502.00	
	Peso neto / Rollo	13.90	kg	13.73	14.07	
	Longitud de rollo	2518.00	m	2392.10	2643.90	
	Peso Bruto / Rollo	14.91	kg	14.61	15.21	
	Item	Unidad	Metodo de prueba	Tolerancia		
Mínimo				Máximo		
Propiedades	Espesor	µm	ASC-ME-01	10.80	13.20	
	Gramaje	g/m²	ASC-ME-01	9.94	12.14	
	Resistencia a la tensión: DM	N/mm²	ASTM D882-18 / ASC-ME-37	34.00	85.00	
	Rendimiento	m²/kg	ASC-ME-07	≥90.58		
	Resistencia a la tensión: DT	N/mm	ASTM D882-18 / ASC-ME-37	25.00	68.00	
	Elongación a la Rotura: DM	%	ASTM D882-18 / ASC-ME-37	450.00	850.00	
	Elongación a la Rotura: DT	%	ASTM D882-18 / ASC-ME-37	550.00	1140.00	
	Transmitancia	%	ASTM D1746-15 /ASC-ME-04			
	Resistencia al Cling	g/in	ASTM D5458-95 /ASC-ME-44	90.00	200.00	
	Reisitencia al Punzonado	N	ASTM D5748-95 /ASC-ME-40	15.00	35.00	
	Punzonado Desplazamiento Máx	mm	ASTM D5748-95 /ASC-ME-40	85.00	150.00	
	Resistencia al impacto	gf	ASTM D1709-16a*1/ ASC-ME-02	≥120		
Condiciones generales	Embalaje	Rollo en caja de cartón corrugado por 1 unidad.				
	Certificado	Certificado de análisis por lote, con todos los ensayos correspondientes.				
	Recomendaciones	El stretch film debe ser almacenado de forma vertical, bajo techo y en lugares libre de contaminación, no puede estar expuesto a los rayos solares o aparatos que generen calor. El usuario debe determinar la idoneidad del producto para un uso específico y si se adapta a su método de aplicación antes de utilizarlo.				
	Propiedades Físicoquímicas	Producto químicamente estable, no contiene material reciclado. Las materias primas utilizadas en su fabricación cumplen con las regulaciones de la FDA, según indicación del proveedor.				
Especificaciones del core de cartón utilizado						
Diámetro del core de cartón		76.95		+/-0.75%		
Longitud del core de cartón		515		+/-2%		
Peso de core de cartón		1.011		+/-5%		