

	FICHA TÉCNICA	Código : ASC-FT-01.4 Versión : 01
	ECO STRETCH	Fecha : 01/08/2023 Página : 1 de 1

Nombre comercial	STRETCH MANUAL CRISTAL 5" x 20 u X 0.38 KG SyM E	1707	
		Nro.	
		STRMANTRO1253E04	
		Color	CRISTAL

Descripción	Es una película de polietileno lineal de baja densidad con una cara de adhesivo, que se obtiene a través de un proceso de co-extrusión simultánea. Fabricado con PE lineal de baja densidad (LLDPE) más 50% de resina recuperada PCR que le brinda una tonalidad grisácea al Stretch film. Utilizado en embalaje manual.
-------------	--

Características	Los grados de resina utilizados en las diversas capas han sido especialmente seleccionados para dar a esta película, las siguientes características:					
	Uso	Apropiado para embalajes de todo tamaño y forma				
	Físicas	Excelente poder de elasticidad				
		Excelente poder de adherencia				
	Ancho Peso Neto / Rollo Longitud de Rollo Peso Bruto / Rollo	Valores	Unidad	Tolerancia		
				Mínimo	Máximo	
		125	mm	123	-	127
0.38		kg	0.37	-	0.39	
165		m	157	-	173	
0.44		kg	0.43	-	0.45	

Propiedades	Descripción	Unidad	Método de Prueba	Tolerancia	
	Espesor	µm	ASC-ME-01	19.00	- 21.00
	Gramaje	g/m²	ASC-ME-01	17.48	- 19.32
	Rendimiento	m²/kg	ASC-ME-07	≥ 54.28	
	Resistencia a la Tensión: DM DT	N/mm²	ASTM D882 -18 / ASC-ME-37	20.00	- 96.00
				11.00	- 56.00
	Elongación a la Rotura: DM DT	%	ASTM D882 -18 / ASC-ME-37	220.00	- 885.00
				341.00	- 1130.00
	Transmitancia	%	ASTM D1746 - 15 / ASC-ME-04	-	- -
	Resistencia al Cling	g/in	ASTM D5458 - 95 / ASC-ME-44	≥90.00	
	Resistencia al Punzonado	N	ASTM D5748 - 95 / ASC-ME-40	8.00	- 40.00
	Punzonado Desplazamiento Máximo	mm	ASTM D5748 - 95 / ASC-ME-40	37.00	- 150.00
	Resistencia al Impacto	gf	ASTM D1709 -16a e1 / ASC-ME-02	≥40.00	

Condiciones Generales	Embalaje	Rollos en cajas de cartón corrugado y paletizado.
	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.

Especificaciones del tubo de cartón utilizado			
Diámetro Interno del tubo de cartón	:	76.95 mm	+/- 0.75mm
Longitud del Tubo de Cartón	:	230 mm	+/- 2mm
Peso de tubo de Cartón	:	0.060 Kg	+/- 5%


 Ing. Mariella Aviles C.
 Jefe de Aseguramiento de la Calidad
 E-mail : maviles@solpack.com.pe


 Ing. Ian Bérnizon H.
 Gerente de Operaciones
 E-mail : iberninzon@solpack.com.pe