

	FICHA TÉCNICA		Código : ASC-FT-01.4			
	ECO STRETCH		Versión : 01			
			Fecha : 01/08/2023			
		Página : 1 de 1		1704		
Nombre comercial	STRETCH MANUAL CRISTAL 20" X 20u X 1.20Kg SyM E			Nro.		
				STRMANTRO5003E26		
				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 a Stretch film.					
Características	Utilizado en embalaje manual.					
	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				
		Valores	Unidad	Tolerancia		
				Mínimo	Máximo	
	Ancho	500	mm	498	-	502
	Peso Neto / Rollo	1.20	kg	1.18	-	1.22
	Longitud de Rollo	130	m	124	-	137
Peso Bruto / Rollo	1.53	kg	1.50	-	1.56	
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	≥ 54.17		
	Resistencia a la Tensión: DM	N/mm²	ASTM D882 -18 / ASC-ME-37	20.00	-	96.00
				DT	11.00	-
	Elongación a la Rotura: DM	%	ASTM D882 -18 / ASC-ME-37	220.00	-	885.00
				DT	341.00	-
	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		:	510 mm	+/- 2mm		
Peso de tubo de Cartón		:	0.330 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