

Cadence™ GS5

Fabricante	Eastman Chemical Company	Categoría	Copolyester
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Eastman Cadence™ GS5 es un copoliéster amorfo con mejorada procesabilidad para calandrado de películas. Las películas calandradas hechas de Eastman Cadence™ copoliéster no cristalizan, son libres de halógenos, ofrecen amplios márgenes de calandrado y termoformado y tienen buena tenacidad a baja temperatura. Son cooperativas en operaciones secundarias como unión por solvente, laminación, decoración, conformado en frío, perforación/corte y embosado. Las resinas Eastman Cadence™ no requieren presecado ni estabilizadores adicionales. Este producto ha sido CERTIFICADO EN CALIDAD DEL AIRE INTERIOR GREENGUARD®. La marca CERTIFICADA EN CALIDAD DEL AIRE INTERIOR GREENGUARD® es una marca de certificación registrada utilizada bajo licencia a través del Instituto Ambiental GREENGUARD (GEI). GEI es una organización independiente de la industria, sin fines de lucro, que supervisa el Programa de Certificación GREENGUARD. El Programa de Certificación GREENGUARD es un programa de pruebas de terceros independiente de la industria para productos y materiales de baja emisión para entornos interiores. Para más información sobre GEI y para obtener certificados imprimibles para Eastman™ Copoliésteres, visite www.greenguard.org. Elija Eastman Chemical Company en la categoría de Fabricante y haga clic en buscar para mostrar una lista de nuestros productos. Este producto ha sido CERTIFICADO CRADLE TO CRADLE Silver. La marca CERTIFICADA CRADLE TO CRADLE es una marca de certificación registrada utilizada bajo licencia a través de McDonough Braungart Design Chemistry (MBDC). MBDC es una firma global de consultoría en sostenibilidad y certificación de productos. El marco CRADLE TO CRADLE® va más allá del objetivo tradicional de reducir los impactos negativos del comercio

('ecoeficiencia'), hacia un nuevo paradigma de aumentar sus impactos positivos ('ecoefectividad'). En su núcleo, el diseño Cradle to Cradle percibe los procesos seguros y productivos del 'metabolismo biológico' de la naturaleza como un modelo para desarrollar un flujo de 'metabolismo técnico' de materiales industriales. Los componentes del producto pueden ser diseñados para una recuperación continua y reutilización como nutrientes biológicos y técnicos dentro de estos metabolismos. Para más información sobre MBDC y para obtener certificados imprimibles para Eastman Copoliésteres, visite www.mbdc.com. Elija Eastman Chemical Company bajo Nombre de la Empresa en productos Certificados C2C para mostrar una lista de nuestros productos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Desmoldeo	-	-
Características	amorfo	-	-
	Libre de halógenos	-	-
	Tenacidad a baja temperatura	-	-
Usos	Bolsas	-	-
	Película	-	-
	Mantenimiento/Reparación de Pavimento	-	-
	Muebles	-	-
	Etiquetas	-	-
	Laminados	-	-
	Embalaje	-	-
	Envoltura retráctil	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Calandrado	-	-
	Termoformado	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	ASTM D792
	1.27 g/cm ³	-	-
	1.42 g/cm ³	-	-
Dureza Durometro		-	ASTM D2240
	83	-	-
	86	-	-
	73	-	-
	74	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo secante		-	ASTM D882
	1800 MPa	261068.4 psi	-
	2000 MPa	290076.0 psi	-
	1870 MPa	271221.06 psi	-
	2050 MPa	297327.9 psi	-
	1760 MPa	255266.88 psi	-
	1950 MPa	282824.1 psi	-
	2050 MPa	297327.9 psi	-
Resistencia a la tracción		-	ASTM D882
	47.0 MPa	6816.79 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
	48.0 MPa	6961.82 psi	-
	45.0 MPa	6526.71 psi	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad		-	-
	-45.0 °C	-49.0 °F	ASTM D746
	-40.0 °C	-40.0 °F	ASTM D1790

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección:	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
Contacto:	Mr. Zhao Yong
Email:	sales@su-jiao.com
Sitio web:	www.polymersdata.com
Móvil:	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.