

Asaflex™ 835

Fabricante	AKelastomers	Categoría	SBS
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Grado de extrusión de láminas. Mezclado con SC*, para láminas con alta transparencia y alta resistencia al impacto. Se suministra en forma de pellets. En mezclas con GPPS, para vasos de postre. En mezclas con SC, para empaques de burbujas y películas retráctiles con alta transparencia y alta resistencia al impacto.

* Copolímero estirénico de PS Japan Corp. similar a Asaflex™ 835 en índice de refracción, resultando en mezclas que proporcionan una transparencia de lámina significativamente más alta que la alcanzable con cualquier GPPS (poliestireno de uso general).

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
Usos	Película	-	-
	Contenedores de	-	-
	Alimentos	-	-
	Hoja	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de hoja	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.01 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	5.0 g/10 min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	0.20 to 0.80 %	-	-
Absorción de agua	0.10 %	-	ISO 62
Dureza Rockwell	10	-	ISO 2039-2
Dureza Shore	55	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	18.0 MPa	2610.68 psi	ISO 527-2/5
Deformación a la tracción	250 %	-	ISO 527-2/5
Módulo de flexión	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	21.0 MPa	3045.8 psi	ISO 178

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy con entalla	15 kJ/m ²	7.14 ft·lb/in ²	ISO 179
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 179

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	60.0 °C	140.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	72.0 °C	161.6 °F	ISO 306/A50

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia	89.0 %	-	ISO 3537
Opacidad	2.0 %	-	ISO 3537

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.