

Asaflex™ 810

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

Descripción del Producto

Grado de película y lámina. Modificador de resinas estirénicas, para alta resistencia al impacto. Adición en pequeñas cantidades a GPPS (poliestireno de uso general) para láminas con buenas características de bisagra y películas con buenas características de elongación. Capacidad de inflado y extrusión de láminas. Se suministra en forma de gránulos. Mezclado con GPPS para PSP* laminados, empaques de burbujas y otras películas. También como modificador para aumentar el rendimiento de termoformado, para tazas y tapas de postres congelados, y tazas transparentes para bebidas frías.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Alta elongación	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
Usos	Mezcla	-	-
	Tazas	-	-
	Película	-	-
	Contenedores de	-	-
	Alimentos	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Laminados	-	
	Hoja	-	
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	62	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	20.0 MPa	2900.76 psi	ISO 527-2/5
Deformación a la tracción	250 %	-	ISO 527-2/5
Módulo de flexión	1400 MPa	203053.2 psi	ISO 178

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la flexión	24.0 MPa	3480.91 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 179

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	65.0 °C	149.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	83.0 °C	181.4 °F	ISO 306/A50

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia	89.0 %	-	ISO 3537
Opacidad	1.2 %	-	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.