

Axiall PVC 8302

Fabricante	Axiall Corporation	Categoría	PVC, Flexible
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Georgia Gulf 8302 es un compuesto de pellet de PVC rígido y transparente, adecuado para aplicaciones donde la transparencia es importante en un entorno de alta exposición solar. Puede usarse para perfiles transparentes exteriores como paneles transparentes, acristalamiento y ventanas de lamas protegidas. También es adecuado para aplicaciones de láminas termoformadas al vacío de alto impacto, así como para el borde transparente en persianas verticales decorativas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E53006-243342	-	-
Características	Alta claridad	-	-
	Resistente a la luz solar	-	-
Usos	Lámina Transparente	-	-
	Vidriado	-	-
	Perfiles	-	-
Apariencia	Transparente	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	
Método de procesamiento	Extrusión de Perfil	-	-
	Extrusión de hoja	-	-
	Formado al vacío	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.33 g/cm ³	-	ASTM D792
Clasificación de célula PVC	1-444-21-13	-	ASTM D4216
Dureza Rockwell	110	-	ASTM D785
Dureza Durometro	80	-	ASTM D2240
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	2210 MPa	320533.98 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	41.4 MPa	6004.57 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	2550 MPa	369846.9 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	84.1 MPa	12197.7 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	670 J/m	12.55 ft·lb/in	ASTM D256
Resistencia al impacto a la tracción	210 kJ/m ²	99.92 ft·lb/in ²	ASTM D1822

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	62.0 °C	143.6 °F	ASTM D648
Temperatura de fusión	185 °C	365.0 °F	-
CLTE	6.8E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia	87.0 %	-	ASTM D1003
Opacidad	10 %	-	ASTM D1003

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.