

Aurora PVC AP1216 Series AAMA

Fabricante	Aurora Plastics, Inc.	Categoría	PVC, Flexible
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Un compuesto de polvo de PVC de alto índice, brillo medio, extrusión para aplicaciones exteriores/interiores. Resultados de prueba típicos para ASTM D-4216. Esta es una formulación de PVC rígido según los requisitos de AAMA 303-05. Las pruebas se realizaron en partes de ventana reales con un grosor de pared de 0.100". Este material cumple/excede la clase de celda 1-20131-13** como se requiere en ASTM D-4726. Las pruebas fueron realizadas por Dallas Laboratory, Inc., julio de 2006.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Brillo en la oscuridad	-	-
Formas	Polvo	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.44 to 1.48 g/cm ³	-	ASTM D792
Clasificación de célula PVC	1-41343-12	-	ASTM D4216
Dureza Durometro	75 to 81	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	2630 MPa	381449.94 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	45.1 MPa	6541.21 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	2650 MPa	384350.7 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	80.0 MPa	11603.04 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	690 J/m	12.92 ft·lb/in	ASTM D256
Resistencia al impacto por caída	57.8 J/cm J/cm	- - -	ASTM D4226 - -

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	69.4 °C	156.92 °F	ASTM D648
CLTE	4.5E-5 cm/cm/ °C	-	ASTM D696

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Velocidad de combustión		-	ASTM D635
		-	-
		-	-

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.