

Aurora PVC AP1085 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 Medio	-	-
Formas	Polvo	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.45 to 1.47 g/cm ³	-	ASTM D792
Clasificación de célula PVC	1-43344-12	-	ASTM D4216
Dureza Durometro	75 to 81	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	3010 MPa	436564.38 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	46.2 MPa	6700.76 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	980 J/m	18.36 ft·lb/in	ASTM D256
Resistencia al impacto por caída	J/cm	-	ASTM D4226
	J/cm	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	70.6 °C	159.08 °F	ASTM D648
CLTE	5.2E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

Eléctrico e Inflamabilidad

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

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.