

## Boltaron 4330

<b>Fabricante</b>	Boltaron Performance Products	<b>Categoría</b>	PMMA+PVC
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

Boltaron 4330 es una aleación de PVC/acrílico extruido, retardante de fuego y propietaria para componentes interiores de aeronaves que ofrece una calificación UL 94 V-0 y cumple con estrictos requisitos de inflamabilidad de la FAA, mientras exhibe propiedades físicas excepcionales. Ofrece resistencia al impacto Izod de 18 ft lbs/in. (953 J/m), mejorando significativamente la durabilidad de los componentes interiores de aeronaves termoformados. También ofrece otras propiedades físicas excepcionales, formabilidad extrema y calidad de superficie consistente, y está disponible en una gama ilimitada de colores y texturas. Como resultado, Boltaron 4330 es especificado por los principales fabricantes de aeronaves comerciales, militares y privadas, así como por contratistas de renovación de interiores, para componentes interiores termoformados, fabricados y mecanizados de durabilidad y apariencia inigualables.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Retardante de llama	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Aplicaciones de Aeronaves Interiores de Aeronaves Aplicaciones de termoformado	- - -	- - -
<b>Certificaciones de organismos</b>	FAR 25.853	-	-
<b>Número de archivo UL</b>	E54688	-	-
<b>Apariencia</b>	Colores Disponibles	-	-
<b>Formas</b>	Hoja	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión Mecanizado Termoformado	- - -	- - -
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.41 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Contracción de moldeo</b>	0.50 to 0.70 %	-	ASTM D955
<b>Dureza Rockwell</b>	110	-	ASTM D785
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	37.2 MPa	5395.41 psi	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	2280 MPa	330686.64 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	63.4 MPa	9195.41 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod sin entalla</b>	960 J/m	17.98 ft·lb/in	ASTM D256

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	71.7 °C	161.06 °F	ASTM D648

  

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>		-	UL 94
	V-0 5VB	-	-
	V-0 5VA	-	-
<b>Inflamabilidad</b>	Pasa Todo	-	FAR 25.853
<b>Índice de propagación de llama por panel radiante</b>		-	ASTM E162

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.