

Boltaron 9200

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

Descripción del Producto

Boltaron 9200 es una hoja termoplástica extruida patentada, diseñada para su uso como persianas de ventanas de aeronaves. Boltaron 9200 ofrece características máximas de bloqueo de luz, excelente resistencia al impacto, resistencia a la abrasión, resistencia a manchas y productos químicos, y termoformabilidad. Boltaron 9200 cumple con las estrictas regulaciones de la FAA para inflamabilidad, generación de humo y liberación de calor según lo establecido en los párrafos (a) y (d) de FAR 25.853. Boltaron 9200 está disponible en un solo color (9200) o como construcción de doble color (9200C). Colores: Medidas Personalizadas: .047 a .060 Anchos: Hasta 48" Longitudes: Hasta 120" Texturas: Mate Grueso (CM) Fieltro (FT) Haircell (HC) Levant (LT) Mesa (MS) Suede (SD)

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Resistente a manchas	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicaciones Aeroespaciales	-	-
	Interiores de Aeronaves	-	-
	Ventanas y Puertas	-	-
Certificaciones de organismos	Clasificación no especificada de la FAA FAR 25.853	- -	- -
Apariencia	Colores Disponibles	-	-
Formas	Hoja	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
	Termoformado	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.49 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.50 to 0.70 %	-	ASTM D955
Dureza Rockwell	112 to 115	-	ASTM D785

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	40.0 to 44.1 MPa	5801.52 - 6396.18 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	3030 to 3170 MPa	439465.14 - 459770.46 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	68.9 to 72.4 MPa	9993.12 - 10500.75 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	53 to 110 J/m	0.9927 - 2.06 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	75.6 to 77.8 °C	168.08 - 172.04 °F	ASTM D648

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Inflamabilidad		-	FAR 25.853
	Pasa	-	-
	Pasa	-	-
Liberación de calor		-	FAR 25.853
	kW·min/m ²	-	-
	kW/m ²	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Ds		-	ASTM F814
		-	-
		-	-
Temperatura de conformado	168 to 185 °C	334.4 - 365.0 °F	-

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.