

# Boltaron 4205

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

## Descripción del Producto

Boltaron 4205 es una hoja termoplástica extruida, retardante de fuego y de alta distorsión por calor, diseñada para cumplir con estrictos requisitos de inflamabilidad de la FAA y aplicaciones de temperatura de servicio más altas. Boltaron 4205 ofrece excelente resistencia al impacto, resistencia a la abrasión, resistencia a manchas y productos químicos, y termoformabilidad. Colores: Personalizados Calibres: .028 a .250 Anchos: Hasta 60" Longitudes: Hasta 120" Tamaños personalizados: A solicitud Texturas: Mate grueso (CM) Fieltro (FT) Haircell (HC) Levant (LT) Mesa (MS) Suede (SD)

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Retardante de llama	-	-
	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Resistente a manchas	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Aplicaciones de Aeronaves	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	Clasificación no especificada de la FAA FAR 25.853	- -	- -
<b>Apariencia</b>	Colores Disponibles	-	-
<b>Formas</b>	Hoja	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Termoformado	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.47 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Rockwell</b>	119	-	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>	49.6 MPa	7193.88 psi	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	2620 MPa	379999.56 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
			ASTM D648

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	82.2 to 85.0 °C	- 179.96 - 185.0 °F	-
	93.3 to 96.1 °C	199.94 - 204.98 °F	-

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

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Inflamabilidad FAA</b>	12.0 60.0 sec	-	FAR 25.853
<b>Temperatura de conformado</b>	193 to 216 °C	379.4 - 420.8 °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.