

## Boltaron 4330

PMMA+PVC	الفئة	Boltaron Performance Products	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

Boltaron 4330 عبارة عن سبيكة PVC/أكريليك مقذوفة ومثبطة للهب ومسجلة الملكية لمكونات داخلية للطائرات توفر تصنيف UL 94 V-0 وتلبي متطلبات FAA الصارمة للاشتعال مع إظهار خصائص فيزيائية استثنائية. يوفر مقاومة صدمة Izod تبلغ 18 رطل قدم/بوصة (953 J/m)، مما يحسن بشكل كبير من متانة المكونات الداخلية للطائرات المشكولة بالحرارة. كما يوفر أيضًا خصائص فيزيائية استثنائية أخرى، وقابلية تشكيل فائقة وجودة سطح متسقة، وهو متوفر في مجموعة غير محدودة من الألوان والقوام. ونتيجة لذلك، يتم تحديد Boltaron 4330 من قبل الشركات المصنعة وشركات النقل والمقاولين المتخصصين في تجديد التصميمات الداخلية الرائدة في العالم للطائرات التجارية والعسكرية والخاصة والمروحيات، للمكونات الداخلية المشكولة بالحرارة والمصنعة والمشغولة والتي تتميز بمتانة ومظهر لا مثيل لهما.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	مقاومة عالية للصدمات	
-	-	تطبيقات الطائرات	الاستخدامات
-	-	تصميمات داخلية للطائرات	
-	-	تطبيقات التشكيل الحراري	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FAR 25.853	تصنيفات الوكالة
-	-	E54688	رقم ملف UL
-	-	الألوان المتوفرة	المظهر
-	-	ورقة	الأشكال
-	-	بنق	طريقة المعالجة
-	-	تشغيل آلي	
-	-	التشكيل الحراري	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.41	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.50-0.70	انكماش الغالب
ASTM D785	-	110	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5395.41	MPa 37.2	قوة الشد
ASTM D790	psi 330686.64	MPa 2280	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 9195.41	MPa 63.4	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 17.98	J/m 960	صدمة إيزود غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 161.06	C° 71.7	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	-	تصنيف اللهب
-	-	V-0\n\n5VB	
-	-	V-0\n\n5VA	
FAR 25.853	-	نجاح الكل	القابلية للاشتعال
ASTM E162	-		مؤشر انتشار اللهب باللوحه المشعة

### Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة .Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address  
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.