

Boltaron 4335

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

وصف المنتج

صفائح PVC/أكريليك عالية التأثير ومصنفة UL 94 V-0 توفر مقاومة استثنائية للصدمات، وجودة سطح خالية من الشوائب، وقوام/ألوان غير محدودة وقابلية تشكيل فائقة. Boltaron 4335 عبارة عن سبيكة PVC/أكريليك مقذوفة ومثبطة للهب، توفر متانة فائقة ومقاومة كيميائية وتصنيف UL 94 V-0 مع إظهار خصائص فيزيائية استثنائية. يوفر مقاومة تأثير Izod تبلغ 18 قدمًا رطلاً/بوصة (954 جول/متر)، مما يحسن بشكل كبير من متانة المكونات المشكولة بالحرارة مقابل FR-ABS والصفائح التنافسية الأخرى. بالإضافة إلى ذلك، فإن Boltaron 4335 غير مسترطب، مما يلغي الوقت والتكاليف المرتبطة بالتجفيف المسبق للدائن الحرارية الأخرى. كما أنه يوفر خصائص فيزيائية استثنائية أخرى، وقابلية تشكيل فائقة وجودة سطح ثابتة، وهو متوفر بألوان مخصصة غير محدودة بحد أدنى منخفض وفترات زمنية سريعة. ونتيجة لذلك، فإن الشركات الرائدة في مجال التشكيل الحراري ومصنعي المعدات الأصلية الذين يبحثون عن مزيج لا هوادة فيه من قابلية التشكيل والمتانة والمقاومة الكيميائية والامتثال التنظيمي يحددون Boltaron 4335 للإسكانات والمرفقات والشاشات المشكولة بالحرارة والمصنعة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صلابة، عالية	الميزات
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مثبطات اللهب	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	هيكل	الاستخدامات
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	E54688	رقم ملف UL
-	-	الألوان المتاحة	المظهر
-	-	ورقة	الأشكال
-	-	التشكيل الحراري	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.41	الوزن النوعي
ASTM D785	-	110	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 6004.57	MPa 41.4	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 المحززة

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

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-		تصنيف اللهب
UL 94	-	V-0	
UL 94	-	V-0\n\n5VB	
UL 94	-	V-0\n\n5VA	

أخرى

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		غير معروف

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

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.