Abstron AN-312

المصنع	Bhansali Engineering Polymers Limited	**الفئة**	PC+ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

سبيكة ABS-بولي كربونات مع مثبطات اللهب، ABS FR للأغراض العامة ودرجة بثق الألواح مع ميزة FR. تحقق من مواصفات 94 V0 و V2. بعض الدرجات معتمدة من UL.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	عام مثبطات اللهب	- -	- -
الاستخدامات	ورقة عام	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بثق الألواح	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.17 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	50 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
صلابة روكويل	105	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	39.2 MPa	5685.49 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	1770 MPa	256717.26 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	53.9 MPa	7817.55 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	200 J/m	3.75 ft·lb/in	ASTM D256
	180 J/m	3.37 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	88.0 C°	190.4 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	98.0 C°	208.4 F°	ASTM D1525

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.15 %	-	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C°	-	-
غير معروف		-	-

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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