

Bayblend® FR3311 TV

PC+ABS	الفئة	- Covestro Polycarbonates	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	15% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

مزيج (PC+ABS)؛ مدعم بالألياف الزجاجية بنسبة 15%؛ مثبط للهب؛ تدفق سهل؛ درجة قولبة بالحقن؛ Vicat/B 120 = 96 درجة مئوية؛ اعتماد UL 94V-1 عند 1.2 مم و V- عند 1.5 مم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 15% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبط للهب	المواد المضافة
-	-	مثبط للهب تدفق جيد	الميزات
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.28	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 26.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 797709.0	MPa 5500	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 13633.57	MPa 94.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 180/A	ft·lb/in ² 3.33	kJ/m ² 7.0	قوة صدمة إيزود المحززة
ISO 180	ft·lb/in ² 14.27	kJ/m ² 30	قوة صدمة إيزود غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 197.6	C° 92.0	
ISO 75-2/A	F° 188.6	C° 87.0	
ISO 306/B120	F° 204.8	C° 96.0	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+16 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+16 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60250	-	-	السماحية النسبية
-	-	3.20	
-	-	3.10	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60250	-	-	عامل التبيد
-	-	5.0E-3	
-	-	7.0E-3	
UL 94	-	-	تصنيف اللهب
-	-	V-1	
-	-	V-0	

أخرى

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11443-A	-	Pa·s 115	لزوجة المصهور

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

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

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.