

ALTECH® PC C 1000/521 IM UV

PC	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

ALTECH® PC C 1000/521 IM UV هو منتج من مادة البولي كربونات (PC). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: التطبيقات الخارجية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، تحرر جيد من القالب، معدل لمقاومة الصدمات، مثبت للأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	معدل مقاومة الصدمات	المواد المضافة
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	تحرر جيد من القالب	الميزات
-	-	معدل لمقاومة الصدمات	
-	-	تطبيقات خارجية	الاستخدامات
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.20	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 10	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 1133	-	cm ³ /10min 10.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 391602.6	MPa 2700	معامل الشد
ISO 527-2	psi 8992.36	MPa 62.0	إجهاد الشد
ISO 178	psi 348091.2	MPa 2400	معامل الانحناء
ISO 178	psi 13343.5	MPa 92.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 34.26	kJ/m ² 72	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 26.17	kJ/m ² 55	قوة صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 249.8	C° 121	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 285.8	C° 141	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60695-2-12	F° 1562.0	C° 850	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 284.0 - 248.0	C° 120-140	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 572.0 - 536.0	C° 280-300	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 140.0	C° 60.0-100	درجة حرارة قالب

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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