

Anjacom® 100V

PC	الفئة	Almaak International GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Anjacom® 100V هي مادة من البولي كربونات (PC). وهي متوفرة في أوروبا للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Anjacom® 100V هي: تصنيف اللهب لزوجة منخفضة

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E169818-457844	بطاقة UL الصفراء
-	-	لزوجة منخفضة	الميزات
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.20	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 20.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

امتصاص الماء

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 62	-		
-	-	% 0.30	
-	-	% 0.15	
ISO 1628	-	1.26	اللزوجة النسبية

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 333587.4	MPa 2300	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 9137.39	MPa 63.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 278.6	C° 137	
ISO 75-2/A	F° 257.0	C° 125	
DSC	F° 300.2	C° 149	درجة حرارة الانتقال الزجاجي
ISO 306/B50	F° 291.2	C° 144	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60243-1	-	kV/mm 30	القوة الكهربائية
IEC 60112	-	V 250	مؤشر التتبع المقارن

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-2	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-12	F° 1562.0	C° 850	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0	C° 120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-5.0	وقت التجفيف
-	-	% 0.020	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 608.0 - 536.0	C° 280-320	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 176.0	C° 80.0-100	درجة حرارة القالب

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.