

Anjaflam® 100V-FR

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

وصف المنتج

Anjaflam® 100V-FR عبارة عن مادة بولي كربونات (PC). وهي متوفرة في أوروبا للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Anjaflam® 100V-FR هي: مصنفة مقاومة للاشتعال منبسط للاشتعال لزوجة منخفضة

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E169818-225429	بطاقة UL الصفراء
-	-	E169818-101259963	
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	لزوجة منخفضة	
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	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 18.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 62	-	-	امتصاص الماء
-	-	% 0.35	
-	-	% 0.15	

الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 311831.7	MPa 2150	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 8702.28	MPa 60.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DSC	F° 298.4	C° 148	درجة حرارة الانتقال الزجاجي
ISO 306/B50	F° 282.2	C° 139	درجة حرارة تليين فيكات
IEC 60695-10-2	-	نجاح	اختبار ضغط الكرة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-0	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-12	F° 1760.0	C° 960	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0	C° 120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-6.0	وقت التجفيف
-	-	% 0.020	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 572.0 - 536.0	C° 280-300	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 203.0 - 176.0	C° 80.0-95.0	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.