

Anjatech® 010/50-E

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

وصف المنتج

Anjatech® 010/50-E هو مادة بولي كربونات + PBT (PC+PBT). وهي متوفرة في أوروبا للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Anjatech® 010/50-E هي: مثبط للهب، معدل التأثير، مقاومة التأثير.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	معدل مقاومة الصدمات	المواد المضافة
-	-	مقاومة عالية للصدمات	الميزات
-	-	معدل لمقاومة الصدمات	
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.22	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 18.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 62	-		امتصاص الماء
-	-	% 0.50	
-	-	% 0.15	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 333587.4	MPa 2300	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 7977.09	MPa 55.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 5.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 23.79	kJ/m ² 50	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° 221.0	C° 105	
ISO 75-2/A	F° 176.0	C° 80.0	
ISO 306/B50	F° 251.6	C° 122	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 203.0	C° 95.0	درجة حرارة التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 2.0-5.0	وقت التجفيف
-	-	% 0.020	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 518.0 - 482.0	C° 250-270	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 140.0	C° 60.0-80.0	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.