

BESTPOLUX PCA85

PC+ABS	الفئة	Trinseo	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

PC/ABS مزلق لتحقيق تحسينات في عملية الحقن والقولبة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	مشحم	الميزات
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.16	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 20	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 62	-	% 0.20	امتصاص الماء
ISO 1110			

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	% 0.20	الرطوبة
ISO 868	-	80	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 362595.0	MPa 2500	معامل الشد
ISO 527-2	psi 7977.09	MPa 55.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	%	انفعال الشد
ISO 180	ft·lb/in ² 21.41	kJ/m ² 45	قوة صدمة إيزود المحززة
ISO 180	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة إيزود غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 260.6	C° 127	
ISO 75-2/A	F° 226.4	C° 108	
ISO 306	F° 266.0	C° 130	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	ohms	المقاومة السطحية
IEC 60243-1	-	kV/mm 35	القوة الكهربائية
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-3.0	وقت التجفيف
-	F° 491.0 - 473.0	C° 245-255	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.