

Borealis PP ZC011

TPO	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% معدن	المادة المألثة

وصف المنتج

ZC011 عبارة عن مركب بولي بروبيلين مملوء بالمعادن ومخصص للقوية بالثق. المنتج مملوء بالمعادن بنسبة 30%.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حشو معدني، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	صلب، جيد	
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	ثبات حراري	الاستخدامات
-	-	ورقة	
-	-	أجزاء خارجية للسيارات	
-	-	مظهر	طريقة المعالجة
-	-	ثق	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.13	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 868	-	68	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/50	psi 4206.1	MPa 29.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 333587.4	MPa 2300	معامل الانحناء
ISO 178	psi 5076.33	MPa 35.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 3.81	kJ/m ² 8.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 180/1A	-		صدمة إيزود المحززة
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 1.09	kJ/m ² 2.3	
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 3.81	kJ/m ² 8.0	
ISO 180/1U	ft·lb/in ² 21.41	kJ/m ² 45	قوة صدمة إيزود غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/Be	F° 275.0	C° 135	
ISO 75-2/Ae	F° 158.0	C° 70.0	
ISO 306/B50	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة تليين فيكات

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 3795	-	mm/min 100	القابلية للاشتعال

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)
-	-	-	غير معروف

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

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

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

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

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