

Borealis PP RC101

PP Homopolymer	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	20% معدن	المادة المألثة

وصف المنتج

RC101 عبارة عن مركب بولي بروبيلين مملوء بالمعادن بنسبة 20% مخصص للقولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حشو معدني، 20% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	صلابة، عالية	الميزات
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	أجزاء السيارة الداخلية	الاستخدامات
-	-	تجهيزات السيارة الداخلية	
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.05	الكثافة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1133	-	g/10 min 23	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 2039-2	-	102	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 435114.0	MPa 3000	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 4786.25	MPa 33.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 7.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 406106.4	MPa 2800	معامل الانحناء
ISO 178	psi 6961.82	MPa 48.0	إجهاد الانحناء
ISO 179	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	قوة صدمة شاربي المحزرة
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	صدمة إيزود المحزرة

الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/Be ISO 75-2/A	F° 266.0 F° 158.0	C° 130 C° 70.0	
ISO 306/B50	F° 203.0	C° 95.0	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 القالب
-	-	MPa	ضغط التثبيت
-	-		غير معروف

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

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.