

Borealis PP RJ901MO

PP Homopolymer	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

RJ901MO عبارة عن بوليمر عشوائي من مادة البولي بروبيلين يتميز بتدفق ذوبان عالي وشفافية جيدة. نظرًا لخصائص التدفق الجيدة جنبًا إلى جنب مع النواة، يمكن معالجة هذا النوع في درجات حرارة منخفضة، مما يخلق إمكانية لتوفير الطاقة ووقت الدورة. تتميز المنتجات المنبثقة عن هذا النوع بشفافية ولمعان ممتازين، وتوازن جيد بين الصلابة وقوة التأثير في درجات الحرارة المحيطة. CAS-No. 9010-79-1

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	الميزات
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	صلابة جيدة	
-	-	تدفق عالي	
-	-	لمعان متوسط	
-	-	مُتَكَوِّن	
-	-	بصريات	
-	-	بوليمر مشترك عشوائي	
-	-	مادة قابلة لإعادة التدوير	
-	-	صناديق	الاستخدامات
-	-	تغليف ذو جدران رقيقة	
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.905	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 110	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal Method	-	% 1.0-2.0	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 159541.8	MPa 1100	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 4061.06	MPa 28.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 13	انفعال الشد
ISO 178	psi 152289.9	MPa 1050	معامل الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.14	kJ/m ² 4.5	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة انحراف الحرارة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 482.0 - 392.0	C° 200-250	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 104.0 - 59.0	C° 15.0-40.0	درجة حرارة القالب
-	-	سريع	معدل الحقن

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.