

Borealis PP BE375MO

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

وصف المنتج

BE375MO هو بوليمر مشترك غير متجانس الأطوار. يتميز هذا النوع بمزيج مثالي من قوة الصدم العالية والصلابة. تمت صياغة هذا النوع للحصول على أداء ممتاز لمضاد للكهرباء الساكنة. الشحنة الكهروستاتيكية >2 ثانية بعد 48 ساعة (طريقة بوراليس). التنوي وخصائص التدفق الجيدة والصلابة العالية تخلق إمكانات عالية لتقليل وقت الدورة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للكهرباء الساكنة	المواد المضافة
-	-	عامل نواة	
-	-	مضاد للكهرباء الساكنة	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	دورة قولبة سريعة	
-	-	تدفق جيد	
-	-	مقاومة عالية للصدمات	
-	-	صلابة عالية	
-	-	مُتَكَوِّن	
-	-	دلاء	الاستخدامات
-	-	أجزاء ذات جدران رقيقة	
-	-	Pellets	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.905	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 13	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	% 1.0-2.0	انكماش القالب
ISO 2039-2	-	86	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 203053.2	MPa 1400	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 3770.99	MPa 26.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
-	ft·lb/in ² 3.81	kJ/m ² 8.0	
ISO 6603-2	-	-	طاقة الصدمة الآلية متعددة المحاور
-	-	J 25.0	
-	-	J 35.0	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 208.4	C° 98.0	درجة حرارة انحراف الحرارة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 500.0 - 410.0	C° 210-260	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 86.0 - 50.0	C° 10.0-30.0	درجة حرارة القالب
-	-	سريع	معدل الحقن
-	psi 7251.9 - 2900.76	MPa 20.0-50.0	ضغط التثبيت

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.