

Borealis PP BD310MO

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

وصف المنتج

BD310MO هو بوليمر مشترك غير متجانس الأطوار. يتميز هذا النوع بمزيج مثالي من قوة الصدم الجيدة والصلابة العالية جدًا. يتم تنوي هذا النوع بشكل معتدل لزيادة الصلابة الميكانيكية إلى أقصى حد. يحتوي هذا النوع على إضافات مضادة للكهرباء الساكنة ومزيلة للقوالب والتي، جنبًا إلى جنب مع التنوي المعزز، تخلق إمكانات عالية لتقليل وقت الدورة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للكهرباء الساكنة	المواد المضافة
-	-	تحرير القالب	
-	-	عامل نواة	
-	-	مضاد للكهرباء الساكنة	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	دورة قولبة سريعة	
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	تحرر جيد من القالب	
-	-	صلابة عالية	
-	-	مُتَكَوِّن	
-	-	صناديق	الاستخدامات
-	-	قطع هندسية	
-	-	التعبئة والتغليف	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	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 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 294-4	-	% 1.0-2.0	انكماش القالب
ISO 2039-2	-	91	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 4061.06	MPa 28.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 2.14	kJ/m ² 4.5	
-	ft·lb/in ² 4.28	kJ/m ² 9.0	
ISO 6603-2	-	-	طاقة الصدمة الآلية متعددة المحاور
-	-	J 10.0	
-	-	J 13.0	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/B	F° 197.6	C° 92.0	درجة حرارة انحراف الحرارة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 500.0 - 446.0	C° 230-260	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.