

Borealis PP HF136MO

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

وصف المنتج

HF136MO عبارة عن بوليمر متجانس من مادة البولي بروبيلين مخصص للقولبة بالحقن. تتميز هذه الدرجة بمزيج جيد من الخواص الميكانيكية والتدفق. هذا البوليمر عبارة عن درجة CR (علم التدفق المتحكم فيه) مع توزيع ضيق للوزن الجزيئي مما يمنح تشوهًا منخفضًا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ربولوجيا متحكم بها	الميزات
-	-	تدفق جيد	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	تشوه قليل	
-	-	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	
-	-	أغطية	الاستخدامات
-	-	إغلاقات	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.908	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 20	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 294-4	-	% 1.0-2.0	انكماش القالب
ISO 2039-2	-	98	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 217557.0	MPa 1500	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 4931.29	MPa 34.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 9.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 1.67	kJ/m ² 3.5	قوة صدمة شاربي المحززة

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.