

Borealis PP BE170MO

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

وصف المنتج

BE170MO هو بوليمر مشترك غير متجانس الأطوار. يتميز هذا النوع بقوة صدم عالية وصلابة عالية وخصائص تدفق جيدة. يحتوي هذا النوع على إضافات توفر طعمًا ورائحة منخفضة بالإضافة إلى قابلية معالجة جيدة وسهولة إزالة القوالب. هذه الخصائص، جنبًا إلى جنب مع اللمعان العالي، تجعل هذا النوع خيارًا ممتازًا للأدوات المنزلية ومواد التعبئة والتغليف.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E108112-218622	بطاقة UL الصفراء
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	تدفق جيد	
-	-	تحرر جيد من القالب	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	لمعان عالي	
-	-	مقاومة عالية للصدمات	
-	-	صلابة عالية	
-	-	رائحة منخفضة إلى معدومة	
-	-	طعم منخفض إلى معدوم	
-	-	صناديق	الاستخدامات
-	-	قطع هندسية	
-	-	السلع المنزلية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	التعبئة والتغليف	الخاصية
-	-	دلاء	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.902	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 13	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 294-4	-	% 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 181297.5	MPa 1250	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 3625.95	MPa 25.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحزرة
-	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° 185.0	C° 85.0	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.