

Borealis PP EE189HPB

PP Homopolymer	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	16% معدن	المادة المألثة

وصف المنتج

EE189HPB هو مركب بولي برويلين مملوء بالمعادن بنسبة 16% مخصص للقولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حشو معدني، 16% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	صلب، جيد	الميزات
-	-	مقاومة الصدمات، جيدة	
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	مقاومة الخدش	
-	-	تطبيق في مجال السيارات	الاستخدامات
-	-	أجزاء السيارة الداخلية	
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.01	الكثافة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1133	-	g/10 min 16	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 253816.5	MPa 1750	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 3190.84	MPa 22.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 5.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 268320.3	MPa 1850	معامل الانحناء
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 1.67	kJ/m ² 3.5	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 12.37	kJ/m ² 26	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 45.2	kJ/m ² 95	
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/Be	F° 201.2	C° 94.0	
ISO 75-2/Ae	F° 125.6	C° 52.0	
ISO 306/B50	F° 123.8	C° 51.0	درجة حرارة تليين فيكات

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 3795	-	mm/min 100	القابلية للاشتعال

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط التثبيت
-	-	-	غير معروف

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.