

BMC 200

,TS Unspecified	الفئة	Bulk Molding .Compounds, Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

BMC 200 عبارة عن مركب قولبة عالي القوة ومنخفض الانكماش. يمكن توفيره بكميات كبيرة أو بثقه في قوالب مقطعة مسبقًا. تشمل التطبيقات النموذجية قواطع الدائرة والعوازل والبكرات والموصلات الكهربائية وأغلفة الأدوات الكهربائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية	الحشو / التعزيز
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	قوة عالية	
-	-	انكماش منخفض	
-	-	غلاف كهربائي	الاستخدامات
-	-	أجزاء كهربائية	
-	-	مقابض	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.85-1.95	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 4.0E-4 إلى 2.0E-4	انكماش القالب
ASTM D570	-	% 0.15-0.25	امتصاص الماء
ASTM D2583	-	40-50	صلابة باركول

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 6004.57 - 4003.05	MPa 27.6-41.4	قوة الشد
ASTM D790	psi 2001524.4 - 1798471.2	MPa 12400-13800	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 14938.91 - 9993.12	MPa 68.9-103	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 20015.24 - 17984.71	MPa 124-138	قوة الضغط
ASTM D256	ft·lb/in 3.93 - 2.06	J/m 110-210	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-	C°	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D149	-	-	قوة العزل الكهربائي
-	-	kV/mm 15-17	
-	-	kV/mm 14-15	
ASTM D495	-	sec	مقاومة القوس الكهربائي
UL 746	-	V 500	مؤشر التتبع المقارن (CTI)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-0	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 330.8 - 280.4	C° 138-166	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 330.8 - 280.4	C° 138-166	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 330.8 - 280.4	C° 138-166	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 330.8 - 280.4	C° 138-166	درجة حرارة القالب

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.