

BMC 606

المصنع	Bulk Molding .Compounds, Inc	الفئة	,TS Unspecified
المادة المألثة	زجاج/معادن	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

BMC 606 هو مركب بوليستر مملوء بالمعادن ومقوى بالزجاج، مناسب للقوالب بالضغط والنقل والحقن بالكبس. يتميز بقابلية قولبة جيدة، وقوة تأثير ممتازة، وخصائص كهربائية ممتازة بشكل عام، ومقاومة للهب. تشمل التطبيقات النموذجية قواطع الدوائر، وبكرات المحولات، وأغطية المحركات الطرفية، والأجهزة المنزلية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
الحشو / التعزيز	-	-	زجاج\معادن	
الميزات	-	-	مثبط للهب	
	-	-	خصائص كهربائية جيدة	
	-	-	قابلية تشكيل جيدة	
	-	-	مقاومة عالية للصدمات	
الاستخدامات	-	-	الأجهزة	
	-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
الأشكال	-	-	BMC - مركب قولبة سائب	
طريقة المعالجة	-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	القولبة بالضغط	
	-	قولبة بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.90	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 1.0E-4 to 3.0E-4	انكماش القالب
ASTM D570	-	% 0.14	امتصاص الماء
ASTM D2583	-	40	صلابة باركول

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5496.94	MPa 37.9	قوة الشد
ASTM D790	psi 15954.18	MPa 110	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 9.93	J/m 530	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D149	-	kV/mm 14	قوة العزل الكهربائي
ASTM D495	-	sec 170	مقاومة القوس الكهربائي

UL 94

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

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

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة .Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.