

BMC 2201

Alkyd	الفئة	Bulk Molding .Compounds, Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	زجاج/معدن؛ ألياف نايلون	المادة المألثة

وصف المنتج

مركب القولية BMC 2201 عبارة عن مركب ألكيد مملوء بالمعادن ومقوى بالألياف الزجاجية والنايلون ومناسب للضغط والنقل. تم تطويره للتطبيقات التي تتطلب مقاومة أفضل للتآكل من تلك المتوفرة مع منتجات BMC الأخرى. يتم إنتاج مركب القولية BMC 2201 في شكل مقذوف في مجموعة من الألوان الصناعية. وهي متوفرة في جذوع يصل طولها إلى 12 بوصة أو كقوالب مقطوعة مسبقًا، بوزن محدد، بأقطار من 3/4 بوصة إلى 2 7/8 بوصة. ضمن هذا النطاق، يتم توفير الأقطار الأصغر كعمليات بثق متعددة وتفاوتات الوزن زائد أو ناقص 5% حتى حد أقصى قدره زائد 15 جرامًا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	زجاج\معدن	الحشو / التعزيز
-	-	ألياف نايلون	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	الألوان المتوفرة	المظهر
-	-	BMC - مركب قولبة سائب	الأشكال
-	-	القولبة بالضغط	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 2.09	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.30-0.60	انكماش القالب
ASTM D570	-	% 0.30	امتصاص الماء
ASTM D2583	-	65	صلابة باركول

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D790	psi 17549.6	MPa 121	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 25526.69	MPa 176	قوة الضغط
ASTM D256	ft·lb/in 3.0	J/m 160	صدمة إيزود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 449.6	C° 232	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D149	-	kV/mm 12	قوة العزل الكهربائي
ASTM D150	-	7.30	ثابت العزل الكهربائي
ASTM D150	-	0.040	عامل التبديد
ASTM D495	-	sec 130	مقاومة القوس الكهربائي
UL 746	-	V 500	مؤشر التتبع المقارن (CTI)
UL 94	-	-	تصنيف اللهب
-	-	HB	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	HB	
-	-	HB	

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 District, Shanghai 201400, P.R.China : العنوان / Address

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.