

BMC 1901

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

وصف المنتج

مركب قولبة BMC 1901 هو مركب ألكيد مملوء بالمعادن ومقوى بالألياف الزجاجية، مناسب للقولبة بالضغط والنقل. إنه متعدد الأغراض ذو قوة تأثير متوسطة وخصائص كهربائية جيدة بشكل عام. تشمل التطبيقات النموذجية مكونات المفاتيح، وقواعد المرحلات، وعوازل المكثفات، ومعجون عازل قابل للتشكيل لبناء وإصلاح المحركات. يتم إنتاج مركب قولبة BMC 1901 في شكل ميثوق بمجموعة من الألوان الصناعية. وهو متوفر في شكل جذوع يصل طولها إلى 12 بوصة أو كتل مقطوعة مسبقًا، بوزن محدد، بأقطار تتراوح من 3/4 بوصة إلى 2 7/8 بوصة. ضمن هذا النطاق، يتم توفير الأقطار الأصغر كيشقات متعددة وتكون تفاوتات الوزن زائد أو ناقص 5% بحد أقصى زائد أو ناقص 15 جرامًا. يتوفر هذا المنتج أيضًا على شكل حبل دائري مستمر بأقطار تتراوح من 3/4 بوصة إلى 1 1/4 بوصة. يتم توفير أقطار 1/2 بوصة و 5/8 بوصة، بالإضافة إلى أشكال حبل مسطحة مختارة، بتكلفة إضافية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	زجاج/معدن	الحشو / التعزيز
-	-	غرض عام	الميزات
-	-	خصائص كهربائية جيدة	
-	-	مقاومة صدمات متوسطة	
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	الاستخدامات
-	-	غرض عام	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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 2.20	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.30-0.60	انكماش القالب
ASTM D570	-	% 0.28	امتصاص الماء
ASTM D2583	-	70	صلابة باركول

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D790	psi 17549.6	MPa 121	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 23931.27	MPa 165	قوة الضغط
ASTM D256	ft·lb/in 3.0	J/m 160	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 13	قوة العزل الكهربائي

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D150	-	7.30	ثابت العزل الكهربائي
ASTM D150	-	0.040	عامل التبديد
ASTM D495	-	sec 180	مقاومة القوس الكهربائي
UL 746	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن (CTI)
UL 94	-		تصنيف اللهب
-	-	HB	
-	-	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 : 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.