

BMC 5592

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

وصف المنتج

مركب قولبة BMC 5592 هو مركب بوليستر مقاوم للقوس والمسار والطقس ومناسب للقولبة بالضغط والنقل والحقن بالحقشو. يتميز بقوة تحمل ممتازة للصدمات ومقاومة للاشتعال وخصائص كهربائية. تشمل التطبيقات النموذجية القضيب الثالث وعوازل النقل السريع الأخرى. يتم إنتاج مركب قولبة BMC 5592 في شكل مقذوف في مجموعة من الألوان الصناعية. وهو متوفر في قضبان يصل طولها إلى 12 بوصة أو كقطع مسبقة القطع ذات وزن محدد، بأقطار من 1 بوصة إلى 2 1/2 بوصة. ضمن هذا النطاق، يتم توفير الأقطار الأصغر كعمليات بثق متعددة، وتفاوتات الوزن هي زائد أو ناقص 5%، بحد أقصى زائد أو ناقص 15 جرامًا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة الصدمات، عالية أداء كهربائي جيد مقاومة جيدة للعوامل الجوية مثبطات اللهب	- - - -	- - - -
الاستخدامات	عزل إلكتروني	-	-
المظهر	الألوان المتاحة	-	-
الأشكال	BMC- مركب قولبة متشابك	-	-

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.87	الوزن النوعي
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D570	-	% 0.10	امتصاص الماء
ASTM D2583	-	40	صلابة باركول

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 11501.51	MPa 79.3	قوة الشد
ASTM D790	psi 24946.54	MPa 172	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 23061.04	MPa 159	قوة الضغط
ASTM D256	ft·lb/in 14.05	J/m 750	صدمة إيروز المحزرة

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

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D149	-	kV/mm 15	قوة العزل الكهربائي

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D495	-	sec 195	مقاومة القوس الكهربائي
UL 746	-	V 600	مؤشر التتبع المقارن (CTI)
UL 94	-		تصنيف اللهب
UL 94	-	V-0	
UL 94	-	V-0	
UL 94	-	V-0	
UL 94	-	V-0	

أخرى

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		غير معروف

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة القالب

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

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.