

BMC 605LWR

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

وصف المنتج

BMC 605LWR عبارة عن مركب قولة بكميات كبيرة من البوليستر مملوء بالمعادن ومقوى بالألياف الزجاجية ومناسب للضغط والنقل والقولة بالحقن. إنه مصمم لتوفير مقاومة محسنة للتآكل مقارنة بـ BMC605 القياسي. يتم إنتاج BMC 605LWR 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 1 بوصة إلى 2 بوصة. ضمن هذا النطاق، يتم توفير الأقطار الأصغر كعمليات بثق متعددة وتفاوتات الوزن زائد أو ناقص 5%، حتى حد أقصى قدره زائد أو ناقص 15 جرامًا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	زجاج\معادن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	خصائص كهربائية جيدة	
-	-	قابلية تشكيل جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مقاومة صدمات متوسطة	
-	-	الألوان المتوفرة	المظهر
-	-	BMC - مركب قولة سائب	الأشكال

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	-	% 0.20-0.40	انكماش القالب
ASTM D570	-	% 0.10	امتصاص الماء
ASTM D2583	-	18	صلابة باركول

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5496.94	MPa 37.9	قوة الشد
ASTM D790	psi 13996.17	MPa 96.5	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 18564.86	MPa 128	قوة الضغط
ASTM D256	ft·lb/in 3.93	J/m 210	صدمة إيروود 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 12	قوة العزل الكهربائي

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D495	-	sec 180	مقاومة القوس الكهربائي
UL 746	-	V 600	مؤشر التبع المقارن (CTI)
UL 94	-		تصنيف اللهب
-	-	V-0	
-	-	V-0	
-	-	V-0	

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.