

BCC Resins BC 8163

PUR, Unspecified	الفئة	.BCC Products Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

BC 8163 عبارة عن مركب يوريثان صلب منخفض اللزوجة للغاية وسريع التصلب. سوف يتصلب هذا النظام بسرعة ليتحول إلى صب صلب وقوي ومقاوم للصدمات. BC 8163 غير حساس للرطوبة بعد المعالجة وسوف يلتصق بسهولة بنفسه إذا كانت هناك حاجة إلى صب على مراحل. إن نسبة الخلط الحجمي واحد إلى واحد تجعل النظام قابلاً للتكيف بسهولة مع الخلط والتوزيع الآلي. يوصى باستخدام BC 8163 في التطبيقات التي يكون فيها "الشعور بالحرارة" مرغوبًا فيه.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	معالجة سريعة	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	متانة جيدة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	لزوجة منخفضة	
-	-	مادة النمذجة	الاستخدامات
-	-	النماذج الأولية	
-	-	أبيض	المظهر
-	-	سائل	الأشكال
-	-	الصب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.07	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.29	انكماش القالب
ASTM D2240	-	78	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5598.47	MPa 38.6	قوة الشد
ASTM D638	-	% 3.5	استطالة الشد
ASTM D790	psi 2204577.6	MPa 15200	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 7875.56	MPa 54.3	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 3988.55	MPa 27.5	قوة الضغط
ASTM D256	ft·lb/in 1.5	J/m 80	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 134.96	C° 57.2	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D696	-	/2.4E-4 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 96، نسبة الخلط بالحجم: 100	
-	-		

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100	
-	-	min 2.0-2.5	عمر الوعاء (Pot) (Life)
ASTM D2393	-	cP 150	لزوجة مزيج التصلب الحراري
-	-	min 60	وقت إزالة 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.