

Bakelite® PF 8052

Phenolic	الفئة	.Hexion Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	ألياف زجاجية؛ غير عضوي	المادة المألثة

وصف المنتج

وصف المنتج مركب قولبة الفينول ، مدعم بألياف زجاجية ومملوء بمواد غير عضوية ، مقاومة ممتازة للحرارة فيما يتعلق بتشطيب السطح والخصائص الميكانيكية مجالات التطبيق مقابض المقلاة ، مقاومة للحرارة حتى 285 درجة مئوية ، بكرات فرن الخبز

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية	الحشو / التعزيز
-	-	غير عضوي	
-	-	مقاومة عالية للحرارة	الميزات
-	-	أدوات الطهي	الاستخدامات
-	-	مقابض	
-	-	القولبة بالضغط	طريقة المعالجة
-	-	قولبة بالحفن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.50	الكثافة
ISO 60	-	g/cm ³ 0.70	الكثافة الظاهرية
ISO 2577	-		انكماش القالب
-	-	% 0.30	
-	-	% 0.40	
ISO 62	-	mg 13.0	امتصاص الماء
ISO 2577	-		الانكماش اللاحق
-	-	% 0.10	
-	-	% 0.10	
ISO 2039-1	psi 39885.45	MPa 275	صلابة المسافة البادئة للكرة

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	MPa	ضغط قولبة الضغط
-	F° 374.0 - 320.0	C° 160-190	درجة حرارة قولبة الضغط

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1160304.0	MPa 8000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 7977.09	MPa 55.0	إجهاد الشد
ISO 178	psi 1232823.0	MPa 8500	معامل الانحناء
ISO 178	psi 13053.42	MPa 90.0	إجهاد الانحناء
ISO 604	psi 36259.5	MPa 250	إجهاد الضغط
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/C	F° 302.0	C° 150	درجة حرارة انحراف الحرارة
معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 167.0 - 140.0	C° 60.0-75.0	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 212.0 - 176.0	C° 80.0-100	درجة حرارة الفوهة
-	F° 212.0 - 176.0	C° 80.0-100	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 374.0 - 320.0	C° 160-190	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	psi 290.08 - 72.52	MPa 0.500-2.00	الضغط الخلفي

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.