

Bakelite® PF 2535

Phenolic	الفئة	.Hexion Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	عضوي/غير عضوي	المادة المألثة

وصف المنتج

وصف المنتج مركب تشكيل الفينول، مملوء بالمواد غير العضوية/العضوية، مقاومة متوسطة للحرارة، مقاومة للبخر، مقاوم للغسل في غسالة الصحون، جودة سطح عالية مجالات التطبيق تجهيزات الأفران وغسالات الصحون، مقابض أدوات المائدة/الأواني، تجهيزات الطهي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	عضوي/غير عضوي	الحشو / التعزيز
-	-	تشطيب سطح جيد	الميزات
-	-	Steam Resistant	
-	-	أدوات الطهي	الاستخدامات
-	-	تجهيزات	
-	-	مقابض	
-	-	القولبة بالضغط	طريقة المعالجة
-	-	قولبة بالحقن	

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	-	% 0.80	انكماش القالب
ISO 62	-	mg 45.0	امتصاص الماء
ISO 2577	-	% 0.45	الانكماش اللاحق

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 1232823.0	MPa 8500	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 0.8089	kJ/m ² 1.7	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 3.09	kJ/m ² 6.5	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/C			

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 239.0	C° 115	درجة حرارة انحراف الحرارة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+11 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+12 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60250	-	12.5	السماحية النسبية
IEC 60250	-	0.30	عامل التبديد

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

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.