

Axiall PVC SP-5034

PVC, Flexible	الفئة	Axiall Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

Georgia Gulf SP-5034 عبارة عن مركب قولبة حقن فينيل صلب مصمم للوصلات والأجزاء ذات التكوين المماثل حيث يلزم أقصى قوة انفجار. Georgia Gulf 5034 مناسب تمامًا للوصلات ذات القطر الكبير. Georgia Gulf 5034 مدرج في NSF بموجب المعيار 14، ويلبي متطلبات التأثيرات الصحية للمعيار 61.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تجهيزات	الاستخدامات
-	-	Plumbing Parts	
-	-	NSF 14	تصنيفات الوكالة
-	-	NSF 61	
-	-	E53006	رقم ملف UL
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.36	الوزن النوعي
ASTM D955	-	% 0.20-0.40	انكماش القالب
ASTM D1784	-	B-12454	تصنيف خلية PVC
-	-	120	نسبة التدفق
ASTM D785	-	110	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 400304.88	MPa 2760	معامل الشد
ASTM D638	psi 7005.34	MPa 48.3	قوة الشد
ASTM D790	psi 449617.8	MPa 3100	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 11994.64	MPa 82.7	قوة الانحناء
ASTM D256	-	-	صدمة إيزود المحرزة
-	ft·lb/in 0.693	J/m 37	
-	ft·lb/in 1.5	J/m 80	
ASTM D3029	-	J 36.2	صدمة غاردنر
ASTM D4226	-	J/cm 114	مقاومة صدمة السقوط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-	-	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 165.2	C° 74.0	
-	F° 158.0	C° 70.0	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2863	-	% 38	مؤشر الأكسجين

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 150.08	C° 65.6	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	-	hr 6.0	وقت التجفيف، الحد الأقصى
-	-	% 35-75	حجم الحقنة المقترح
-	-	% 50	الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن
-	F° 325.4	C° 163	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 375.8 - 345.2	C° 174-191	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 379.4 - 359.6	C° 182-193	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 379.4 - 350.6	C° 177-193	درجة حرارة الفوهة
-	F° 410.0 - 395.6	C° 202-210	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 120.02 - 60.08	C° 15.6-48.9	درجة حرارة القالب
-	20015.24 - 11994.64 psi	MPa 82.7-138	ضغط الحقن
-	11994.64 - 7005.34 psi	MPa 48.3-82.7	ضغط التثبيت
-	psi 200.15 - 50.04	MPa 0.345-1.38	الضغط الخلفي
-	-	rpm 25-80	سرعة اللولب
-	-	kN/cm ² 3.4	حمولة المشبك

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	16.0:1.0 إلى 24.0:1.0	نسبة الطول/القطر للولب (L) (D)
-	-	1.5:1.0 إلى 2.5:1.0	نسبة ضغط اللولب

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.