

Axiall PVC HH-2000

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

وصف المنتج

Georgia Gulf HH-2000 عبارة عن سبيكة PVC مصبوبة بالحقن عالية الحرارة/عالية التدفق مع مكانة سعر/أداء بين الفينيل عالي التدفق واللدائن الحرارية الهندسية للاستخدامات العامة. فهو يجمع بين التدفق الممتاز والمتانة وخصائص الانحراف الحراري/الترهل الحراري التي تمثل تحسناً ملحوظاً عن الفينيل القياسي. بالإضافة إلى ذلك، يتمتع HH-2000 بثبات ممتاز للحرارة والضوء، والاحتفاظ بالألوان، والمظهر السطحي، مما يجعله مرشحاً مثاليًا للأجزاء ذات المظهر من الفئة A التي تتطلب مقاومة جيدة للتشوه الحراري مثل أغلفة شاشات الكمبيوتر الملونة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E53006-243368	بطاقة UL الصفراء
-	-	تشوه قليل	الميزات
-	-	مقاومة الصدمات، جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للتقادم الحراري	
-	-	ثبات لون جيد	
-	-	سيولة عالية	
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مظهر جيد	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E53006	رقم ملف UL
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قولة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.25	الوزن النوعي
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D785	-	100	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 379999.56	MPa 2620	معامل الشد
ASTM D638	psi 6497.7	MPa 44.8	قوة الشد
ASTM D790	psi 349541.58	MPa 2410	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 10993.88	MPa 75.8	قوة الانحناء
ASTM D256	-	-	صدمة إيروود المحززة
ASTM D256	ft·lb/in 0.9927	J/m 53	
ASTM D256	ft·lb/in 3.93	J/m 210	
ASTM D4226	-	J/cm 116	مقاومة صدمة السقوط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648			درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648			
ASTM D648			

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

-	-	-	-
	F° 176.0	C° 80.0	
	F° 168.8	C° 76.0	

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

UL 94	-	V-0 5V	تصنيف اللهب
ASTM D2863	-	% 30	مؤشر الأكسجين

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

-	-	-	غير معروف
---	---	---	-----------

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr	وقت التجفيف
-	-	hr 6.0	وقت التجفيف، الحد الأقصى
-	-	%	حجم الحقنة المقترح
-	-	% 50	الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن
-	F° 325.4	C° 163	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	-	-

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	-	MPa	ضغط التثبيت
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	-	rpm	سرعة اللولب
-	-	kN/cm ² 3.4	حمولة المشبك
-	-	16.0:1.0 إلى 24.0:1.0	نسبة الطول/القطر للولب (L/D)
-	-	2.5:1.0 إلى 1.5:1.0	نسبة ضغط اللولب
-	-	-	غير معروف

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.