

# Axiall PVC HHP-190 FR Natural

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

## وصف المنتج

Georgia Gulf HHP-190 FR NATURAL عبارة عن سبيكة بثق مقاطع ذات أغراض خاصة مصممة للتطبيقات التي تتطلب الخصائص التالية: مقاومة الحرارة والثبات الحراري، قوة الصدمة والمتانة، إمكانية التلوين، مثبطات اللهب، ثبات لون الأشعة فوق البنفسجية، الثبات الأبعاد، المقاومة الكيميائية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبطات اللهب	المواد المضافة
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	مقاومة الصدمات، جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	تلوين جيد	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	ثبات حراري، جيد	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مثبطات اللهب	
-	-	مظهر	الاستخدامات
-	-	لون طبيعي	المظهر

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قابلة بثق المظهر	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.27	الوزن النوعي
ASTM D785	-	110	صلابة روكويل
ASTM D2240	-	80	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 349541.58	MPa 2410	معامل الشد
ASTM D638	psi 6700.76	MPa 46.2	قوة الشد
ASTM D790	psi 349541.58	MPa 2410	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 11095.41	MPa 76.5	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 9.93	J/m 530	صدمة إيزود المحزرة
ASTM D1822	ft·lb/in <sup>2</sup> 46.01	kJ/m <sup>2</sup> 96.7	قوة صدمة الشد
ASTM D4226	-	J/cm 133	صدمة غاردنر

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-		درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648	F° 204.98	C° 96.1	
ASTM D648	F° 190.04	C° 87.8	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

ASTM  
D648

ASTM  
D648

- /7.4E-5 cm/cm  
C°

معامل التمدد الحراري الخطي  
(CLTE)

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

UL 94

-

V-1

تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية

-

F° 170.06

C° 76.7

درجة حرارة التجفيف

-

-

hr

وقت التجفيف

-

F° 300.2

C° 149

درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة

-

F° 309.2

C° 154

درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة

-

F° 320.0

C° 160

درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة

-

F° 330.8

C° 166

درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة

-

F° 339.8

C° 171

درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة

-

F° 350.6

C° 177

درجة حرارة المحول

-

-

C°

درجة حرارة المصهور

-

F° 350.6

C° 177

درجة حرارة القالب (Die)

-

-

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.