Viton® A-361C

المصنع	DuPont Performance Polymers	**الفئة**	Fluorelastomer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Viton A-361C عبارة عن بوليمر ثنائي من عائلة A مدمج مصمم للقولبة بالحقن والنقل للأجزاء التي تتطلب التصاقًا أفضل للمعادن جنبًا إلى جنب مع خصائص مقاومة السوائل والحرارة النموذجية للفلوروروبرات. يسمح مستوى اللزوجة المعتدل لـ Viton A-361C أيضًا بالقولبة بالضغط المرضية للأجزاء. ميزات Viton A-361C هي: -مستوى لزوجة وسيط (بالمقارنة مع Viton A-201C / Viton A-401C) -مركب مسبقًا بالكامل --مستوى معالجة منخفض --محسن التصاق المعادن المدمج -معالجة محسنة --زيادة تدفق القالب --إطلاق أسهل للقالب مع تلوث أقل للقالب --تحسين إزالة القوالب "تمزق ساخن" -ربط جيد للمعادن مع البادئات الصناعية القياسية التطبيقات: قولبة الضغط والنقل والحقن لـ: -حلقات دائرية وحشيات -أختام ساق الصمام وعمود المرفق (وأجزاء أخرى مرتبطة تتطلب مقاومة السوائل والحرارة لعائلة Viton A)

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	أسود الكربون (30%)	-	-
الميزات	سيولة جيدة	-	-
الاستخدامات	Pipe Pipe fittings أختام تطبيق الطلاء	- - - -	- - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أبيض	-	-
الأشكال	ورقة	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة نقل الراتنج القولبة بالضغط الدرفلة قولبة بالحقن	- - - - -	- - - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.81 g/cm³	-	ASTM D792
لزوجة موني	MU 63	-	ASTM D1646
صلابة الديورومتر	78	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	3.80 MPa	551.14 psi	ASTM D412
قوة الشد	9.50 MPa	1377.86 psi	ASTM D412
استطالة الشد	300 %	-	ASTM D412
مجموعة الضغط (Compression Set)		-	-
	7.0 %	-	ASTM D395B
	17 %	-	ASTM D395
	37 %	-	ASTM D395B

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء			

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D573
	% 24	-	ASTM D573
	% 24	-	ASTM D573
	% 26	-	ASTM D573
	% 32	-	ASTM D573
	% 34	-	ASTM D573
	% 31	-	ASTM D573
	% 27	-	ASTM D573
	% 27	-	ASTM D573
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء		-	ASTM D573
	-43 %	-	ASTM D573
	-45 %	-	ASTM D573
	-39 %	-	ASTM D573
	-43 %	-	ASTM D573
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء		-	ASTM D573
	-2.0	-	ASTM D573
	1.0	-	ASTM D573
	-1.0	-	ASTM D573
	-2.0	-	ASTM D573

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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