Flexalloy® 9604-75

المصنع	Teknor Apex Company	**الفئة**	PVC, Flexible
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Flexalloy® 9604-75 عبارة عن مادة لدائن مطاطية من كلوريد البولي فينيل (PVC Elastomer). وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ Flexalloy® 9604-75 هي: متوافقة مع RoHS، مثبطة للهب، مرونة جيدة، مقاومة للحرارة، مقاومة لأشعة الشمس. التطبيق النموذجي لـ Flexalloy® 9604-75: الأسلاك والكابلات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	مرونة درجة حرارة منخفضة	-	-
	مقاوم لأشعة الشمس (720 ساعة)	-	-
الاستخدامات	تغليف الكابل	-	-
أنواع الأسلاك	SEOW	-	-
	SEW	-	-
	SJEOW	-	-
	SJEW	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	STEOW	-	
	STEW	-	
تصنيفات الوكالة	UL الفئة 11	-	-
	UL الفئة 12	-	-
	UL الفئة 36	-	-
	UL الفئة 43	-	-
	UL QMTT2 .E73402	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	غير شفاف	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.30 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.8 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	16.8 MPa	2436.64 psi	ASTM D638
استطالة الشد	380 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الاستخدام المستمر	105 C°	221.0 F°	ASTM D794
درجة حرارة الهشاشة	-47.0 C°	-52.6 F°	ASTM D746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
قوة العزل الكهربائي	30 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي		-	ASTM D150
	5.56	-	-
	3.75	-	-
عامل التبديد		-	ASTM D150
	0.14	-	-
	0.098	-	-
مؤشر الأكسجين	25 %	-	ASTM D2863

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.