Flexalloy® 9100-55

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

وصف المنتج

Flexalloy®9100-55 هي مادة لدائن مطاطية من كلوريد البولي فينيل (PVC elastomer). هذا المنتج متاح في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. طريقة المعالجة هي البثق أو القولبة بالحقن. Flexalloy® الميزات الرئيسية لـ 9100-55 هي: حماية بيئية عالية الوزن الجزيئي / مقاومة جيدة للعوامل الجوية الخضراء مقاومة للحرارة تشمل مجالات التطبيق النموذجية: ورقة خرطوم فيلم حبال / حبل هندسة / ملحقات صناعية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	وزن جزيئي فائق الارتفاع	-	-
	مواد قابلة لإعادة التدوير	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-
	ثبات حراري، جيد	-	-
	عام	-	-
الاستخدامات	أفلام	-	-
	عجلات	-	-
	وردة	-	-
	صندوق الأدوات/قطع الغيار	-	-
	Pipe	-	-
	Pipe fittings	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أختام	-	-
	شريط إغلاق مقاوم للعوامل الجوية	-	-
	ورقة	-	-
	تطبيق في مجال السيارات	-	-
	حبل	-	
	أحذية	-	
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	54	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	10.7 MPa	1551.91 psi	ASTM D638
	3.79 MPa	549.69 psi	ASTM D638
استطالة الشد	380 %	-	ASTM D638
قوة التمزق	28.0 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)		-	ASTM D395
	23 %	-	ASTM D395
	55 %	-	ASTM D395

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-56.1 C°	-68.98 F°	ASTM D746

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن	20 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
نسبة الطول/القطر للولب (L/D)		-	-
نسبة ضغط اللولب		-	-

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.