DAI-EL™ LT-302

المصنع	DAIKIN AMERICA, INC.	**الفئة**	Fluorelastomer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DAI-EL LT-302 عبارة عن بوليمر ثلاثي مناسب لأنظمة معالجة البيروكسيد المختلفة. يمكن تركيب LT-302 للتخلص من عملية المعالجة اللاحقة. تم تصميم LT-302 لتطبيقات النقل والضغط التي تتطلب توازنًا بين المرونة الجيدة في درجات الحرارة المنخفضة ومقاومة مجموعة الضغط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تشوه دائم بالضغط منخفض مرونة درجة حرارة منخفضة بوليمر ثلاثي	- - -	- - -
الاستخدامات	حشيات أختام	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط قولبة نقل الراتنج	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.79-1.80 g/cm³	-	-
لزوجة موني	30 MU	-	-
محتوى الفلور	65 %	-	-
صلابة الديورومتر	65	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة	160 C°	320.0 F°	-
وقت المعالجة	1.5 min	-	-
اختبار التواء جيهمان	-30 C° -25 C°	- -22.0 F° -13.0 F°	- - -
اختبار TR	-31 C° -22 C°	- -23.8 F° -7.6 F°	- - -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	3.50 MPa	507.63 psi	-
قوة الشد	18.1 MPa	2625.19 psi	-
استطالة الشد	250 %	-	-
قوة التمزق	24.0 kN/m	-	-
مجموعة الضغط	8.0 %	- -	- -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	% 9.0	-	-
	% 12	-	-
	% 17	-	-

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	-16 %	-	-
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	4.0 %	-	-
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء	0.0	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-38.0 C°	-36.4 F°	-

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.