DAI-EL™ G-603

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

وصف المنتج

DAI-EL G-603 عبارة عن بوليمر ثلاثي مدمج للمعالجة ذو لزوجة موني متوسطة مصمم لتطبيقات النقل والقولبة بالضغط. يوفر G-603 مقاومة ممتازة للمواد الكيميائية والمذيبات مع معدلات نفاذية منخفضة جدًا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة لزوجة متوسطة مقاوم للمذيبات بوليمر ثلاثي	- - - -	- - - -
الاستخدامات	حشيات أختام	- -	- -
المظهر	Pink أبيض	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة			- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	القولبة بالضغط قولبة نقل الراتنج	- -	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.92 g/cm³	-	-
لزوجة موني	31 MU	-	-
محتوى الفلور	71 %	-	-
صلابة الديورومتر	77	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة	170 C°	338.0 F°	-
وقت المعالجة	4.4 min	-	-
اختبار التواء جيهمان	 -4.80 -1 C°	- - 30.2 F°	- - -
اختبار TR	 -8 C° -2 C°	- 17.6 F° 28.4 F°	- - -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	3.70 MPa	536.64 psi	-
قوة الشد	14.0 MPa	2030.53 psi	-
استطالة الشد	280 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التمزق	21.0 kN/m	-	-
مجموعة الضغط		-	-
	36 %	-	-
	30 %	-	-
	35 %	-	-
	60 %	-	-

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	1.0 %	-	-
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	-1.0 %	-	-
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء	1.0	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-14.0 °C	6.8 °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.