DAI-EL™ G-902

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

وصف المنتج

DAI-EL G-902 هو بوليمر ثلاثي منخفض اللزوجة مناسب لأنظمة معالجة البيروكسيد المختلفة. يمكن تركيب G-902 للتخلص من عملية المعالجة اللاحقة. تم تصميم G-902 لتطبيقات القولبة بالضغط والتحويل والبثق والحقن التي تتطلب مقاومة ممتازة للمواد الكيميائية والبخار.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة لزوجة منخفضة Steam Resistant بوليمر ثلاثي	- - - -	- - - -
الاستخدامات	مظاهر أختام ورقة أنابيب	- - - -	- - - -
المظهر	Pink أبيض	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط بثق قولبة بالحقن قولبة نقل الراتنج	- - - -	- - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.87-1.91 g/cm³	-	-
لزوجة موني	MU 19	-	-
محتوى الفلور	71 %	-	-
صلابة الديورومتر	70	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة	160 C°	320.0 F°	-
وقت المعالجة	2.6 min	-	-
اختبار التواء جيهمان	-5 C° -1 C°	- 23.0 F° 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	3.10 MPa	449.62 psi	-
قوة الشد	22.0 MPa	3190.84 psi	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد	330 %	-	-
قوة التمزق	19.6 kN/m	-	-
مجموعة الضغط		-	-
	13 %	-	-
	12 %	-	-
	15 %	-	-
	28 %	-	-

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	-13 %	-	-
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	14 %	-	-
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء	2.0	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-26.0 C°	-14.8 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.