DAI-EL™ G-558

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

وصف المنتج

DAI-EL G-558 هو بوليمر ثلاثي مدمج للمعالجة مصمم لتطبيقات البثق التي تتطلب معدلات نفاذية منخفضة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر ثلاثي	-	-
الاستخدامات	خرطوم أنابيب	- -	- -
المظهر	أبيض	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.89 g/cm³	-	-
لزوجة موني	34 MU	-	-
محتوى الفلور	69 %	-	-
صلابة الديورومتر	68	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة	160 C°	320.0 F°	-
وقت المعالجة	9.5 min	-	-
اختبار التواء جيهمان	-14 C° -4 C°	- 6.8 F° 24.8 F°	- - -
اختبار TR	-14 C° -8 C°	- 6.8 F° 17.6 F°	- - -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	2.70 MPa	391.6 psi	-
قوة الشد	12.5 MPa	1812.98 psi	-
استطالة الشد	300 %	-	-
قوة التمزق	20.5 kN/m	-	-
مجموعة الضغط	26 %	- -	- -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	% 16	-	-
	% 20	-	-
	% 28	-	-

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	% 2.0	-	-
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	% 1.0	-	-
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء	0.0	-	-

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.