DAI-EL™ G-603

تولیدکننده	DAIKIN AMERICA, INC.	**دسته بندی**	Fluorelastomer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DAI-EL G-603 یک تری پلیمر با ویسکوزیته متوسط مونی است که برای کاربردهای قالب گیری انتقالی و فشاری طراحی شده است. G-603 مقاومت شیمیایی و حلال عالی با نرخ نفوذ بسیار پایین را ارائه می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب ویسکوزیته متوسط مقاوم در برابر حلال ترپلیمر	- - - -	- - - -
کاربردها	واشرها مهر و موم‌ها	- -	- -
شکل ظاهری	صورتی سفید	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند			- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری انتقال رزین	- -	

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.92 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	31 MU	-	-
محتوای فلوئور	71 %	-	-
سختی دورومتر	77	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای پخت	170 C°	338.0 F°	-
زمان پخت	4.4 min	-	-
تست پیچش Gehman		-	-
	-4.80	-	-
	-1 C°	30.2 F°	-
تست TR		-	-
	-8 C°	17.6 F°	-
	-2 C°	28.4 F°	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	3.70 MPa	536.64 psi	-
استحکام کششی	14.0 MPa	2030.53 psi	-
ازدیاد طول کششی	280 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی	21.0 kN/m	-	-
مانایی فشاری		-	-
	36 %	-	-
	30 %	-	-
	35 %	-	-
	60 %	-	-

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	1.0 %	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	-1.0 %	-	-
تغییر در سختی دورومتر در هوا	1.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-14.0 C°	6.8 F°	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.