DAI-EL™ G-671

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

توضیحات محصول

DAI-EL G-671 یک تری پلیمر با ویسکوزیته متوسط با پخت داخلی است که برای کاربردهای قالب گیری انتقالی، فشاری و تزریقی مناسب است. G-671 تعادل خوبی بین انعطاف پذیری در دمای پایین و مقاومت شیمیایی ارائه می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب انعطاف‌پذیری دمای پایین ویسکوزیته متوسط 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 تزریقی	-	-
	قالب‌گیری انتقال رزین	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.80 to 1.84 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	MU 35	-	-
محتوای فلوئور	67 %	-	-
سختی دورومتر	71	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای پخت	170 C°	338.0 F°	-
زمان پخت	3.0 min	-	-
تست پیچش Gehman		-	-
	-15 C°	5.0 F°	-
	-9 C°	15.8 F°	-
تست TR		-	-
	-20 C°	-4.0 F°	-
	-10 C°	14.0 F°	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	5.10 MPa	739.69 psi	-
استحکام کششی	16.0 MPa	2320.61 psi	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ازدیاد طول کششی	210 %	-	-
استحکام پارگی	20.0 kN/m	-	-
مانایی فشاری		-	-
	10 %	-	-
	7.0 %	-	-
	10 %	-	-
	19 %	-	-

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	8.0 %	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	-5.0 %	-	-
تغییر در سختی دورومتر در هوا	-1.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-23.0 C°	-9.4 F°	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.