DAI-EL™ G-901

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

توضیحات محصول

DAI-EL G-901 یک تری‌پلیمر مناسب برای سیستم‌های پخت پراکسیدی مختلف است. G-901 را می‌توان فرموله کرد تا فرآیند پخت پس از آن را حذف کند. G-901 برای کاربردهای قالب‌گیری انتقالی و فشاری که نیاز به مقاومت شیمیایی و بخار عالی دارند، مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب مقاوم در برابر بخار ترپلیمر	- - -	- - -
کاربردها	واشرها مهر و موم‌ها	- -	- -
شکل ظاهری	صورتی سفید	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری انتقال رزین	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.87 to 1.91 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	48 MU	-	-
محتوای فلوئور	71 %	-	-
سختی دورومتر	70	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای پخت	160 C°	320.0 F°	-
زمان پخت	3.0 min	-	-
تست پیچش Gehman		-	-
	-5 C°	23.0 F°	-
	-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	2.80 MPa	406.11 psi	-
استحکام کششی	22.0 MPa	3190.84 psi	-
ازدیاد طول کششی	320 %	-	-
استحکام پارگی	19.6 kN/m	-	-
مانایی		-	-
فشاری	13 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	% 12	-	-
	% 18	-	-
	% 32	-	-

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 22-	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 13	-	-
تغییر در سختی دورومتر در هوا	1.0-	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C° 26.0-	F° 14.8-	-

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.