DAI-EL™ G-501NK

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

توضیحات محصول

DAI-EL G-501NK یک ترپلیمر برای استفاده با سیستم های پخت دی آمین است. G-501NK یک گرید با ویسکوزیته بالا برای کاربردهای قالب گیری انتقالی و فشاری است. G-501NK را می توان با اکسید منیزیم با فعالیت کم و دی آمین پخت کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ویسکوزیته بالا ترپلیمر	- -	- -
کاربردها	دیافراگم‌ها واشرها مهر و موم‌ها	- - -	- - -
شکل ظاهری	سفید زرد	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری انتقال رزین	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.84 to 1.92 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	74 MU	-	-
محتوای فلوئور	68 %	-	-
سختی دورومتر	75	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای پخت	160 C°	320.0 F°	-
زمان پخت	5.1 min	-	-
تست پیچش Gehman		-	-
	-15 C°	5.0 F°	-
	-9 C°	15.8 F°	-
تست TR		-	-
	-16 C°	3.2 F°	-
	-8 C°	17.6 F°	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	4.10 MPa	594.66 psi	-
استحکام کششی	17.4 MPa	2523.66 psi	-
ازدیاد طول کششی	280 %	-	-
استحکام پارگی	24.5 kN/m	-	-
مانایی		-	-
فشاری	30 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	% 31	-	-
	% 30	-	-
	% 65	-	-

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 15-	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 10	-	-
تغییر در سختی دورومتر در هوا	1.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C° 31.0-	F° 23.8-	-

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.