DAI-EL™ G-902

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

توضیحات محصول

DAI-EL G-902 یک ترپلیمر با ویسکوزیته کم است که برای سیستم های پخت پراکسیدی مختلف مناسب است. G-902 را می توان به گونه ای فرموله کرد که فرآیند پخت پس از آن را حذف کند. G-902 برای کاربردهای قالب گیری فشاری، انتقالی، اکستروژن و تزریقی طراحی شده است که نیاز به مقاومت شیمیایی و بخار عالی دارند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب ویسکوزیته پایین مقاوم در برابر بخار ترپلیمر	- - - -	- - - -
کاربردها	پروفایل‌ها مهر و موم‌ها ورق لوله‌کشی	- - - -	- - - -
شکل ظاهری	صورتی سفید	- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری اکستروژن قالب‌گیری تزریقی قالب‌گیری انتقال رزین	- - - -	- - - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.87 to 1.91 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	MU 19	-	-
محتوای فلوئور	71 %	-	-
سختی دورومتر	70	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای پخت	160 °C	320.0 °F	-
زمان پخت	2.6 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	3.10 MPa	449.62 psi	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 22.0	psi 3190.84	-
ازدیاد طول کششی	% 330	-	-
استحکام پارگی	kN/m 19.6	-	-
مانایی فشاری		-	-
	% 13	-	-
	% 12	-	-
	% 15	-	-
	% 28	-	-

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 13-	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 14	-	-
تغییر در سختی دورومتر در هوا	2.0	-	-

حرارتی

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

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.