Boda BDT246-2CP

تولیدکننده	& Chenguang Fluoro Silicone Elastomers .Co., Ltd	**دسته بندی**	Fluorelastomer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

BDT246-2CP یک تری پلیمر فلوئوروالاستومر با ویسکوزیته متوسط تا بالا و دارای عامل پخت است. این گرید برای کاربردهایی که خواص فرآوری خوب و مقاومت برتر در برابر سیالات نسبت به تری پلیمرهای استاندارد مورد نیاز است، مناسب است. BDT246-2CP را می توان برای مطابقت با مشخصات اصلی فلوئوروالاستومر ترکیب کرد. BDT246-2CP می تواند برای قالب گیری فشاری O-ring ها و واشرها استفاده شود. می توان آن را با استفاده از مواد افزودنی معمولی فلوئوروالاستومر مخلوط کرد. اختلاط را می توان با آسیاب های دو غلتکی یا مخلوط کن های داخلی انجام داد. کالاهای نهایی را می توان با روش های مختلف فرآوری لاستیک تولید کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت کار، خوب ترپلیمر ویسکوزیته متوسط و بالا	- - -	- - -
کاربردها	واشر ترکیبی	- -	- -
شکل ظاهری	سفید	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	ترکیبی قالب‌گیری فشاری	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.86 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	46 MU	-	-
محتوای فلوئور	69 %	-	-
حلالیت	کتون‌ها و استرهای LMW	-	-
سختی دورومتر	78	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
MH	2.30 N·m	-	-
ML	0.240 N·m	-	-
t'90	2.7 min	-	-
ts2	1.3 min	-	-
استحکام کششی	13.8 MPa	2001.52 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	230 %	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)	26 %	-	ASTM D395B

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر در استحکام کششی	-30 %	-	ASTM D471

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر در ازدیاد طول نهایی	-4.0 %	-	ASTM D471
تغییر در سختی دورومتر	-15	-	ASTM D471
تغییر حجم	20 %	-	ASTM D471

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.