Tufel® III 92506

تولیدکننده	Momentive Performance Materials Inc.	**دسته بندی**	Silicone
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

سری لاستیک Tufel III الاستومرهای سیلیکونی دو جزئی و زیست‌سازگار(1) هستند. 92506 و 92656 الاستومرهای سیلیکونی با سختی 50 و 65 هستند که دارای کاهش فشار کم و انعطاف‌پذیری بالا هستند و برای اکثر کاربردها نیازی به پخت پس از آن ندارند. ترکیب این ویژگی‌ها ممکن است منجر به عمر سرویس طولانی‌تر در کاربردهای مکانیکی بالا شود. الاستومرهای 92506 و 92656 می‌توانند برای تولید قطعات اکسترود شده و تقویم شده با مقاومت عالی در برابر تنظیم دائمی استفاده شوند و باید برای کاربردهایی مانند لوله‌کشی پمپ پریستالتیک، واشرها و مهر و موم‌ها در نظر گرفته شوند. ویژگی‌ها و مزایای کلیدی: کاهش فشار کم، حافظه الاستیک عالی، زیست‌سازگار(1)، نیازی به پخت پس از آن برای اکثر کاربردها نیست، پایه‌های کم‌فرار تخلخل را به حداقل می‌رسانند، سیستم پخت بدون پراکسید، پنجره پردازش وسیع، نرخ‌های خروجی بالا، پخت سطحی محکم، نیمه شفاف بدون گل‌دار شدن، هیسترزیس کم. کاربردهای بالقوه: بهداشت، کالاهای مصرفی، صنعت عمومی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	زیست‌سازگار	-	-
	کاهش فشار پایین	-	-
	غیر شکوفا	-	-
	مقاوم	-	-
کاربردها	واشرها	-	-
	شلنگ	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	کاربردهای صنعتی کاربردهای پزشکی/بهداشتی قطعات پمپ مهر و موم‌ها لوله‌کشی شیرها/قطعات شیر	- - - - - -	- - - - -
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-
روش فرآیند	چرخ دنده اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سختی دورومتر	50	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	1.40 MPa	203.05 psi	ASTM D412
استحکام کششی	7.60 MPa	1102.29 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	450 %	-	ASTM D412
استحکام پارگی	17.5 kN/m	-	ASTM D624
مانایی فشاری	30 %	-	ASTM D395
جهندگی Bayshore	60 %	-	ASTM D2632

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.12 g/cm³	-	-

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
زمان پخت	0.17 hr	-	-

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.