NuSil MED2-4420

تولیدکننده	NuSil Technology	**دسته بندی**	Silicone
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

مواد نامحدود NuSil Technology ممکن است برای کاربردهای ایمپلنت بلندمدت (بیش از ۲۹ روز) در نظر گرفته شوند. الاستومرهای با قوام پایین (LCEها) گزینه‌های مفیدی برای لاستیک سیلیکونی مایع (LSR) و لاستیک با قوام بالا (HCR) برای کاربران نهایی هستند که به یک الاستومر با ویسکوزیته پایین نیاز دارند که خواص منحصر به فرد دیگری را ارائه می‌دهد. LCEها به کاربردهایی که نیاز به سیلیکون قابل ریختن و خودتراز دارند، مناسب هستند. کاربردها شامل: محصور کردن یک دستگاه، پر کردن یک فضای خالی، قالب‌گیری یک جزء الکترونیکی که نمی‌تواند در برابر حرارت بالا مقاومت کند، یا نمونه‌سازی یک قالب است. نظرات: ویسکوزیته پایین، درمان سریع RTV

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	پخت سریع قابلیت پردازش خوب ویسکوزیته پایین ولکانیزه کردن در دمای اتاق	- - - -	- - - -
کاربردها	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی کاربردهای پزشکی/بهداشتی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	کلاس VI USP	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	محصور کردن پوتینگ	- -	- -

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	0.689 MPa	99.93 psi	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 1.0 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 1.0	- - -	- - -
سیستم پخت	پلاتین	-	-
چگالی	1.07 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	17 Pa·s 20 Pa·s	- - -	- - -
زمان پخت	0.25 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	3.0 min	-	-
سختی Shore	20	-	-
استحکام کششی	3.79 MPa	549.69 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	480 %	-	-

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.