NuSil MED12-6381

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

توضیحات محصول

مواد محدود شرکت NuSil Technology ممکن است برای استفاده در کاربردهای کاشت کوتاه مدت، 29 روز یا کمتر، یا برای کاربردهای خارجی در نظر گرفته شوند. ژل سیلیکونی یک شبکه پلیمری غیر تقویت شده و با اتصالات عرضی سست است. به دلیل عدم وجود پرکننده تقویت کننده، ژل ها در حالت پخت نشده تمایل به ویسکوزیته پایین دارند که انعطاف پذیری را برای تکنیک های مختلف پردازش فراهم می کند. نه تنها می توان چگالی اتصالات عرضی پلیمرهای سیلیکونی را به گونه ای طراحی کرد که یک ژل بسیار سفت یا نرم ایجاد شود، بلکه زمان کار و مشخصات پخت نیز قابل اصلاح است. بر این اساس، ژل ها می توانند در کاربردهای مختلفی از جمله ورقه ورقه کردن و کپسوله کردن حسگرها یا دستگاه های الکترونیکی استفاده شوند. علاوه بر این، ژل های چسبنده محدود NuSil می توانند به عنوان چسب های موقت استفاده شوند. نظرات: ژل RTV سفت

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	زیست‌سازگار قابل تنفس ویسکوزیته پایین ولکانیزه کردن در دمای اتاق	- - - -	- - - -
کاربردها	چسب‌ها کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی کاربردهای پزشکی/بهداشتی	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	کلاس VI USP	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ژل	-	-
روش فرآیند	محصور کردن	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 97 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 2.5 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 0.50	- - - -	- - - -
زمان پس‌پخت (Post Cure)	24 hr	-	-
سیستم پخت	چگالش	-	-
چگالی	0.978 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	10 Pa·s	-	-
زمان پخت	0.50 hr	-	-
سختی Shore	75	-	-
استحکام کششی	0.483 MPa	70.05 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	130 %	-	-

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.