NuSil MED-6400

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

توضیحات محصول

مواد بدون محدودیت NuSil Technology ممکن است برای کاربردهای کاشت طولانی مدت (بیش از 29 روز) در نظر گرفته شوند. "پراکندگی" اصطلاحی است که برای توصیف یک سیستم الاستومر سیلیکونی استفاده می شود که در یک حامل حلال معلق یا پراکنده شده است. این یک محلول پیچیده است که حاوی پلیمرهای سیلیکونی با وزن مولکولی مختلف و پرکننده های تقویت کننده است. گروه های جانشین تشکیل دهنده ساختار ستون فقرات پلیمری ممکن است شامل موارد زیر باشد: پلی دی متیل سیلوکسان، کوپلیمر دی متیل دی فنیل و هموپلیمر یا کوپلیمر فلوئورو. پراکندگی های سیلیکونی به طور معمول دارای ویسکوزیته های پایینی هستند، که برای کاربردهایی که در آن یک پوشش فیلم نازک مورد نیاز است، مفید است و می توان به راحتی از آنها در فرآیندهای غوطه وری و پاشش استفاده کرد. NuSil از انواع حلال ها برای پراکنده کردن سیلیکون ها مانند زایلن، ترت بوتیل استات، هپتان، هگزان، استون و نفتا استفاده می کند. توضیحات: R.I 1.43. در زایلن

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده	-	-
ویژگی‌ها	ویسکوزیته پایین	-	-
کاربردها	کاربردهای پوشش کاربردهای پزشکی/بهداشتی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	کلاس VI USP	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پراکندگی	-	
روش فرآیند	پوشش غوطه‌وری اسپری کردن	- -	- -

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	2.41 MPa	349.54 psi	-

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.430	-	-

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	1.08 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	0.60 Pa·s	-	-
زمان پخت	3.5 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	1400 min	-	-
سختی Shore	30	-	-

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
استحکام کششی	MPa 10.3	psi 1493.89	-
ازدیاد طول کششی در شکست	% 780	-	-
استحکام پارگی	kN/m 26.3	-	-

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.