NuSil MED-6640

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. "Dispersion" 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 اسکلت پلیمری ممکن است شامل موارد زیر باشد: پلی دی متیل سیلوکسان، کوپلیمر دی متیل دی فنیل و هموپلیمر یا کوپلیمر فلوئورو. دیسپرسیون های سیلیکونی معمولاً ویسکوزیته پایینی دارند که برای کاربردهایی که در آن یک پوشش لایه نازک مورد نیاز است مفید است و به راحتی می توان از آنها در فرآیندهای غوطه وری و پاشش استفاده کرد. NuSil از حلال های مختلفی برای پراکنده کردن سیلیکون ها استفاده می کند، مانند زایلن، ترت بوتیل استات، هپتان، هگزان، استون و نفتا. نظرات: ULTRA HIGH TEAR, IN XYLENE

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر پارگی خوب 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	1.03 MPa	149.39 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	1.12 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	3.5 Pa·s	-	-
زمان پخت	3.5 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	1400 min	-	-
سختی Shore	40	-	-
استحکام کششی	11.7 MPa	1696.94 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	1000 %	-	-
استحکام پارگی	52.5 kN/m	-	-

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.