NuSil MED10-6600

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

توضیحات محصول

مواد محدود شده‌ی NuSil Technology ممکن است برای استفاده در کاربردهای کاشت کوتاه مدت، 29 روز یا کمتر، یا برای کاربردهای خارجی در نظر گرفته شوند. "Dispersion" اصطلاحی است که برای توصیف یک سیستم الاستومر سیلیکونی استفاده می‌شود که در یک حامل حلال معلق یا پراکنده شده است. این یک محلول پیچیده است که حاوی پلیمرهای سیلیکونی با وزن مولکولی مختلف و پرکننده‌های تقویت‌کننده است. گروه‌های جانشین تشکیل دهنده ساختار اصلی پلیمر ممکن است شامل موارد زیر باشد: پلی دی متیل سیلوکسان، کوپلیمر دی متیل دی فنیل، و هوموپلیمر یا کوپلیمر فلوئورو. دیسپرسیون‌های سیلیکونی معمولاً ویسکوزیته پایینی دارند، که برای کاربردهایی که در آن یک پوشش لایه نازک مورد نیاز است مفید است، و به راحتی می‌توان از آنها در فرآیندهای غوطه‌وری و اسپری استفاده کرد. NuSil از حلال‌های مختلفی برای پراکنده کردن سیلیکون‌ها استفاده می‌کند، مانند زایلن، ترت بوتیل استات، هپتان، هگزان، استون و نفتا. نظرات: R.I 1.46. 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	2.24 MPa	324.89 psi	-

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.460	-	-

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	1.10 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	0.40 Pa·s	-	-
زمان پخت	3.5 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	1400 min	-	-
سختی Shore	25	-	-

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 8.27	psi 1199.46	-
ازدیاد طول کششی در شکست	% 750	-	-
استحکام پارگی	kN/m 21.9	-	-

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.