NuSil MED-4035

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

توضیحات محصول

مواد محدود NuSil Technology ممکن است برای استفاده در کاربردهای ایمپلنت کوتاه‌مدت، ۲۹ روز یا کمتر، یا برای کاربردهای خارجی در نظر گرفته شوند. لاستیک با قوام بالا، یا HCR، از پلیمر با وزن مولکولی بالا ترکیب شده با سیلیکا تشکیل شده است تا ماده‌ای تولید کند که می‌تواند به شکل قالب‌گیری، اکستروژن یا تقویم به یک محصول نهایی مفید تبدیل شود. یک HCR دارای قوام خاک است و عمدتاً در یک یا دو سیستم جزئی (کاتالیزورهای پراکسید و پلاتین به ترتیب) فرموله می‌شود. بیشتر لاستیک‌های با قوام بالا که با پلاتین درمان می‌شوند، سیستم‌های دو جزئی با نسبت مخلوط ۱:۱ آسان برای کار هستند. نظرات: پارگی بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده ژل سیلیکا	-	-
ویژگی‌ها	وزن مولکولی بالا مقاومت در برابر پارگی خوب کاهش پایین	- - -	- - -
کاربردها	لوازم پزشکی/پرستاری	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	کلاس VI USP	-	-
روش فرآیند			- - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اکستروژن چرخ دنده قالب‌گیری تزریقی	- - -	

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 1.38	psi 200.15	-

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	-	-
نامشخص		-	-
چگالی	g/cm³ 1.11	-	-
زمان پخت	hr 0.17	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	min 120	-	-
سختی Shore	35	-	-
استحکام کششی	MPa 10.3	psi 1493.89	-
ازدیاد طول کششی در شکست	% 1000	-	-
استحکام پارگی	kN/m 35.0	-	-

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.