NuSil MED-4050

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

توضیحات محصول

مواد محدود شده شرکت NuSil Technology ممکن است برای استفاده در کاربردهای ایمپلنت کوتاه مدت، 29 روز یا کمتر، یا برای کاربردهای خارجی در نظر گرفته شوند. لاستیک با قوام بالا، یا HCR، از پلیمر با وزن مولکولی بالا همراه با سیلیس تشکیل شده است تا ماده ای تولید شود که می تواند قالب گیری، اکسترود یا کلندر شود و به یک محصول نهایی مفید تبدیل شود. HCR دارای قوام خاک رس است و در درجه اول در یک سیستم یک یا دو قسمتی (به ترتیب کاتالیزورهای پراکسید و پلاتین) فرموله می شود. اکثر لاستیک های با قوام بالای پخت پلاتین سیستم های دو جزئی با نسبت اختلاط 1:1 با کاربری آسان هستند. توضیحات: HIGH TEAR

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 2.07	psi 300.23	-

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 1.16	-	-
زمان پخت	hr 0.17	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	min 300	-	-
سختی Shore	50	-	-
استحکام کششی	MPa 10.0	psi 1450.38	-
ازدیاد طول کششی در شکست	% 1000	-	-
استحکام پارگی	kN/m 43.8	-	-

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.