NuSil MED-4720

تولیدکننده	NuSil Technology	**دسته بندی**	Rubber
فیلر	سیلیکا	**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. لاستیک با قوام بالا، یا HCR، شامل پلیمر با وزن مولکولی بالا است که با سیلیس ترکیب شده تا ماده ای تولید شود که می تواند به یک محصول نهایی مفید قالب گیری، اکسترود یا کلندر شود. یک HCR قوامی شبیه به خاک رس دارد و عمدتاً در یک سیستم یک یا دو قسمتی فرموله می شود (به ترتیب کاتالیزورهای پراکسید و پلاتین). بیشتر لاستیک های با قوام بالای پخت پلاتین، سیستم های دو جزئی با نسبت اختلاط 1:1 هستند که کار با آن آسان است. 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	0.552 MPa	80.06 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	-	-
نامشخص		-	-
چگالی	1.10 g/cm³	-	-
زمان پخت	0.17 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	180 min	-	-
سختی Shore	25	-	-
استحکام کششی	9.65 MPa	1399.62 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	1200 %	-	-
استحکام پارگی	31.5 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.