NuSil MED-4550

المصنع	NuSil Technology	**الفئة**	Rubber
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مواد NuSil Technology غير المقيدة يمكن اعتبارها مناسبة لتطبيقات الزرع طويلة الأمد (أكثر من 29 يومًا). يمكن استخدام مطاطات السيليكون عالية القوام (HCRs) لبثق الأنابيب والملامح (قضيب أو شريط)، في صفائح مصقولة للقطع بالقالب، أو في أجزاء مصبوبة بالضغط أو النقل مثل البالونات أو الحشيات أو الحلقات الدائرية. تكون مطاطات السيليكون عالية القوام (HCRs) شبيهة بالطين في الحالة غير المعالجة، وعند معالجتها تظهر عمومًا خصائص ميكانيكية عالية جدًا ومعامل مرونة منخفض. تتمتع مطاطات السيليكون عالية القوام (HCRs) بنظام معالجة بيروكسيد بتاريخ طويل في تطبيقات الزرع. يمكن أن تكون آلية المعالجة خاصة بالفينيل أو غير خاصة بالفينيل. تُستخدم محفزات البيروكسيد غير الخاصة بالفينيل بشكل أكثر شيوعًا مع مطاطات السيليكون عالية القوام (HCRs) من محفزات البيروكسيد الخاصة بالفينيل. تعليقات: غير محفز.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	وردة	-	-
	Pipe fittings	-	-
	تطبيق البالون	-	-
	مظهر	-	-
	لوازم طبية/تمريضية	-	-
تصنيفات الوكالة	USP الفئة VI	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-
	قولبة نقل الراتنج	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قولبة بثق المظهر	-	-
	القولبة بالضغط	-	-
	الدرفلة	-	

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 2.07	psi 300.23	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت المعالجة اللاحقة	hr 2.0	-	-
نظام المعالجة	Peroxide	-	-
غير معروف		-	-
الكثافة	g/cm³ 1.16	-	-
وقت المعالجة	hr 0.083	-	-
صلابة شور	50	-	-
قوة الشد	MPa 10.0	psi 1450.38	-
استطالة الشد عند الكسر	% 700	-	-
قوة التمزق	kN/m 31.5	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.