Tufel® II 94505

المصنع	Momentive Performance Materials Inc.	**الفئة**	Silicone
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركبات مطاط السيليكون TUFEL* II 94405 و 94505 و 94605 و 94705 هي لدائن سيليكون مقواة بالإضافة سريعة المعالجة منخفضة التطاير بمقياس صلابة 40-70 للقولبة. يمكن استخدامها بمفردها أو مزجها بمقاييس صلابة متوسطة. تشمل التطبيقات القولبة المصنعة التي تتطلب وقت دورة قصيرة ومعالجة مقاطع عميقة وأجزاء ذات متطلبات استخلاص منخفضة. الميزات والفوائد الرئيسية تقلل قواعد LV من أوقات المعالجة اللاحقة نظام معالجة خالٍ تمامًا من البيروكسيد انخفاض كبير في أوقات دورة القولبة نطاق درجة حرارة قولبة أقل (150-166 درجة مئوية) (300-330 درجة فهرنهايت) عمر تخزين مختلط فائق قوة تمزق عالية معالجة سطحية محكمة غير مزهرة شفافية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معالجة سريعة دورة قولبة سريعة مقاومة تمزق جيدة مواد قابلة للاستخلاص منخفضة غير مزهر	- - - - -	- - - - -
المظهر	شفاف	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	47	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	1.20 MPa	174.05 psi	ASTM D412
قوة الشد	9.10 MPa	1319.85 psi	ASTM D412
استطالة الشد	930 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	43.9 kN/m	-	ASTM D624

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.15 g/cm³	-	-
وقت المعالجة	0.17 hr	-	-

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.