Tufel® III 92656

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

وصف المنتج

سلسلة مطاط Tufel III هي مركبات مطاط السيليكون متوافقة حيويًا (1) ومكونة من عنصرين. 92506 و 92656 عبارة عن مواد لدنة من السيليكون قابلة للمعالجة بالإضافة تبلغ 50 و 65 دورومتر وتوفر مجموعة ضغط منخفضة ومرونة عالية دون الحاجة إلى خبز لاحق لمعظم التطبيقات. قد يؤدي الجمع بين هذه الخصائص إلى إطالة عمر الخدمة في التطبيقات الميكانيكية للغاية. يمكن استخدام المواد اللدنة 92506 و 92656 لإنتاج أجزاء مبثوقة ومقواة مع مقاومة ممتازة للمجموعة الدائمة ويجب أخذها في الاعتبار لتطبيقات مثل أنابيب المضخات التمعجية والحشيات والأختام. الميزات والفوائد الرئيسية مجموعة ضغط منخفضة ذاكرة مرنة ممتازة متوافقة حيويًا (1) لا يلزم الخبز اللاحق لمعظم التطبيقات تقلل القواعد منخفضة التطاير من المسامية نظام معالجة خالٍ من البيروكسيد نافذة معالجة واسعة معدلات إنتاج عالية معالجة سطحية محكمة شفافية غير متفتحة التباطؤ المنخفض التطبيقات المحتملة الرعاية الصحية السلع الاستهلاكية الصناعية العامة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متوافق حيوياً	-	-
	تشوه دائم بالضغط منخفض	-	-
	غير مزهر	-	-
	مرن	-	-
الاستخدامات	حشيات	-	-
	خرطوم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات صناعية تطبيقات طبية/رعاية صحية أجزاء المضخة أختام أنابيب صمامات/أجزاء الصمام	- - - - - -	- - - - -
المظهر	شفاف	-	-
طريقة المعالجة	الدرفلة بثق	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	65	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	2.60 MPa	377.1 psi	ASTM D412
قوة الشد	8.90 MPa	1290.84 psi	ASTM D412
استطالة الشد	350 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	21.0 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	31 %	-	ASTM D395
مرونة بايشور	61 %	-	ASTM D2632

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.16 g/cm³	-	-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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.