Tufel® III 92506

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

وصف المنتج

سلسلة مطاط Tufel III هي مركبات مطاط سيليكون ثنائية المكونات متوافقة حيوياً(1). 92506 و 92656 هما لدائن سيليكون مقواة بالإضافة بمقياس صلابة 50 و 65 توفران 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 اللدائن 92506 و 92656 لإنتاج أجزاء مقذوفة ومصقولة مع مقاومة ممتازة للتثبيت الدائم ويجب أخذها في الاعتبار لتطبيقات مثل أنابيب المضخات التمعجية والحشيات والأختام. الميزات والفوائد الرئيسية مجموعة ضغط منخفضة ذاكرة مرنة ممتازة متوافقة حيوياً(1) لا يتطلب الخبز اللاحق لمعظم التطبيقات تقلل القواعد المتطايرة المنخفضة من المسامية نظام معالجة خالٍ من البيروكسيد نافذة معالجة واسعة معدلات إنتاج عالية معالجة سطحية محكمة غير مزهرة شفافية تطبيقات محتملة 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	50	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	1.40 MPa	203.05 psi	ASTM D412
قوة الشد	7.60 MPa	1102.29 psi	ASTM D412
استطالة الشد	450 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	17.5 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	30 %	-	ASTM D395
مرونة بايشور	60 %	-	ASTM D2632

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.12 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.