Vibrathane® 8090

المصنع	Chemtura	**الفئة**	PUR, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VIBRATHANE 8090 هو بريبوليمر قائم على البوليستر ومنتهي بـ TDI، والذي ينتج يوريثان بصلابة 90 شور أ عند معالجته بـ 4,4'-ميثيلين ثنائي (أورثوكلوروأنيلين). يمكن أيضاً الحصول على مطاطات بصلابة تصل إلى 60 شور أ مع VIBRATHANE 8090 عن طريق المعالجة بمزيج MBCA-تريول. تتميز مطاطات VIBRATHANE 8090 بما يلي: قوة شد وتمزق عالية مقاومة فائقة للتآكل مقاومة ممتازة للحرارة والوقود والمذيبات خصائص ديناميكية وتحمل أحمال عالية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاوم للوقود	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة تمزق جيدة	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	مقاومة شد عالية	-	-
	مقاوم للمذيبات	-	
الأشكال	سائل	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.25 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	89	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	6.89 MPa 14.1 MPa	- 999.31 psi 2045.04 psi	ASTM D412 - -
قوة الشد	48.3 MPa	7005.34 psi	ASTM D412
استطالة الشد	460 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	103 kN/m 25 kN/m	- - -	- ASTM D624 ASTM D470
مجموعة الضغط	25 %	-	ASTM D395B
مرونة بايشور	27 %	-	ASTM D2632

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط بالوزن: 12 نسبة الخلط حسب الوزن: 100	- - -	- - -
عمر الوعاء (Pot Life)	5.0 min	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	16 hr	-	-
وقت المعالجة	0.50 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.