Vibrathane® B844

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

وصف المنتج

VIBRATHANE B844 هو بريبوليمر يوريثان سائل قائم على بولي إيثر ومنتهي بـ TDI متوسط الأداء يمكن معالجته بسهولة عن طريق تقنيات الخلط اليدوي والآلي التقليدية. عند معالجته بـ 4'4- ميثيلين-ثنائي [2-كلوروأنيلين]، ينتج هذا العضو من عائلة VIBRATHANE مطاطات مفلكنة بصلابة 80 شور أ. تتمتع هذه المطاطات المرنة بخصائص مماثلة لـ VIBRATHANE B 602، ولكنها أقل إلى حد ما. غالباً ما تستخدم في التطبيقات الأقل تطلباً. يتميز البوليمر بقابلية معالجة جيدة بسبب: اللزوجة المنخفضة عمر التشغيل الطويل التشغيل السائل في درجة حرارة الغرفة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة لزوجة منخفضة	- -	- -
الأشكال	سائل	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.12 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 4.14 MPa 6.89	- psi 600.46 psi 999.31	ASTM D412 - -
قوة الشد	MPa 20.3	psi 2944.27	ASTM D412
استطالة الشد	% 600	-	ASTM D412
قوة التمزق	kN/m 52.5 kN/m 12	- - -	- ASTM D624 ASTM D470
مجموعة الضغط	% 35	-	ASTM D395B
مرونة بايشور	% 25	-	ASTM D2632

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط حسب الوزن: 10 نسبة الخلط حسب الوزن: 100	- - -	- - -
عمر الوعاء (Pot Life)	min 15	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	hr 16	-	-
وقت المعالجة	hr 1.0	-	-

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.