Vibrathane® 8590

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

وصف المنتج

VIBRATHANE 8590 عبارة عن مادة بولي يوريثين سائلة تعتمد على البوليستر وتنتهي بـ MDI والتي تعرض تقنية Chemtura المتقدمة في هذا المجال الحيوي من صناعة البولي يوريثين. هذا البوليمر المسبق الجديد فريد للغاية في مقاومته للشيخوخة الحرارية واستجابته المنتظمة التي يمكن التنبؤ بها لإضافة المحفز. عند معالجته بـ 1,4 بيوتانيديول، ينتج هذا العضو في عائلة Vibrathane مواد مفلكنة عالية الجودة تبلغ صلابتها 91 شور أ. تتميز هذه المطاطات الصناعية القوية عالية الجودة بـ: قوة تمزق عالية مقاومة ممتازة للتآكل مقاومة جيدة للمذيبات عمر ثني ممتاز Vibrathane 8590، في درجة حرارة المعالجة، منخفض اللزوجة وله عمر تشغيل مناسب لكل من إجراءات الدفعات الآلية واليدوية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة جيدة للتقادم الحراري	-	-
	مقاومة تمزق جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	لزوجة منخفضة	-	-
	مقاوم للمذيبات	-	-
الأشكال	سائل	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	91	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الضغط		-	ASTM D695
	MPa 1.88	psi 272.67	-
	MPa 3.63	psi 526.49	-
	MPa 5.35	psi 775.95	-
	MPa 7.16	psi 1038.47	-
	MPa 9.16	psi 1328.55	-
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	MPa 8.07	psi 1170.46	-
	MPa 19.7	psi 2857.25	-
قوة الشد	MPa 50.3	psi 7295.41	ASTM D412
استطالة الشد	% 490	-	ASTM D412
قوة التمزق		-	-
	kN/m 107	-	ASTM D624
	kN/m 21	-	ASTM D470
مجموعة الضغط	% 26	-	ASTM D395B
مرونة بايشور	% 30	-	ASTM D2632

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري		-	-
	نسبة الخلط بالوزن: 8.4	-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	min 5.0	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	hr 16	-	-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
وقت المعالجة	1.0 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.