

## Adiprene® LF 600D

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

## وصف المنتج

Adiprene LF 600D هو بربوليمر بولي إيثر منتهي بـ TDI مع محتوى TDI حر منخفض للغاية. المعالجة باستخدام '4,4-MBCA, methylene-bis-(o-chloroaniline), ينتج إيلاستومر بولي يورثين عالي الأداء 60 شور D مناسب للعديد من التطبيقات عالية الأداء. تشمل ميزات Adiprene LF 600D: محتوى TDI حر منخفض لزوجة منخفضة عمر تشغيلي طويل خصائص ديناميكية ممتازة في درجات الحرارة العالية عمر انشاء ممتاز

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لزوجة منخفضة	الميزات
-	-	عجلات	الاستخدامات
-	-	الصب	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.16	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	60-62	صلابة الديورومتر

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	7.00	الصلابة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D695	-		قوة الضغط
-	psi 999.31	MPa 6.89	
-	psi 1653.43	MPa 11.4	
-	psi 2306.1	MPa 15.9	
-	psi 3103.81	MPa 21.4	
-	psi 4003.05	MPa 27.6	
ASTM D412	-		إجهاد الشد
-	psi 3596.94	MPa 24.8	
-	psi 4800.76	MPa 33.1	
ASTM D412	psi 6700.76	MPa 46.2	قوة الشد
ASTM D412	-	% 290	استطالة الشد
-	-	-	قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 105	
ASTM D470	-	kN/m 20	
ASTM D395B	-	% 28	مجموعة الضغط
ASTM D2632	-	% 40	مرونة بايشور

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 5.3	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 20	وقت إزالة القالب
-	-	hr 16	وقت المعالجة

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**  
**شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**العنوان / Address:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**المسؤول / Contact:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.