

# Adiprene® LF 700D

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

## وصف المنتج

ADIPRENE LF 700D هو بربوليمر بولي إيثير منتهي بـ TDI مع محتوى TDI حر منخفض للغاية. المعالجة باستخدام 4,4'-MBCA, methylene-bis-(o-chloroaniline), ينتج إيلاستومر بولي يورثين عالي الأداء 70 شور D مناسب للعديد من التطبيقات عالية الأداء. تشمل ميزات Adiprene LF 700D: محتوى TDI حر منخفض لزوجة منخفضة عمر تشغيلي طويل خصائص ديناميكية ممتازة في درجات الحرارة العالية

## 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> 1.18	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	68-70	صلابة الديورومتر

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

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D695	-	-	قوة الضغط
-	psi 1653.43	MPa 11.4	
-	psi 2596.18	MPa 17.9	
-	psi 3393.89	MPa 23.4	
-	psi 4206.1	MPa 29.0	
-	psi 5206.86	MPa 35.9	
ASTM D412	psi 4496.18	MPa 31.0	إجهاد الشد
ASTM D412	psi 7005.34	MPa 48.3	قوة الشد
ASTM D412	-	% 250	استطالة الشد
-	-	-	قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 140	
ASTM D470	-	kN/m 23	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 3.3	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 15	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.