

## Adiprene® LF 753D

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

## وصف المنتج

ADIPRENE LF 753D هو بربوليمر بولي إيثر منتهي بـ TDI مع محتوى TDI حر منخفض. المعالجة باستخدام methylene-bis-(o-chloroaniline), MBCA-'4,4، ينتج إيلاستومر 75-73 شور D محسن المعالجة مناسب للعديد من تطبيقات الأغراض العامة. تشمل ميزات ADIPRENE LF 753D: محتوى TDI حر منخفض لزوجة منخفضة عمر تشغيلي متزايد وقت إخراج قصير من القالب مقاومة لتشققات الإجهاد قابلية محسنة للقوية بالضغط

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	غرض عام	الميزات
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	
-	-	لزوجة منخفضة	
-	-	غرض عام	الاستخدامات
-	-	عجلات	
-	-	الصب	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.20	الوزن النوعي

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	73-75	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D695	-		قوة الضغط
-	psi 2494.65	MPa 17.2	
-	psi 4104.58	MPa 28.3	
-	psi 5206.86	MPa 35.9	
-	psi 6193.12	MPa 42.7	
-	psi 7295.41	MPa 50.3	
ASTM D412	-		إجهاد الشد
-	psi 5003.81	MPa 34.5	
-	psi 6396.18	MPa 44.1	
ASTM D412	psi 7498.46	MPa 51.7	قوة الشد
ASTM D412	-	% 230	استطالة الشد
-	-		قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 193	
ASTM D470	-	kN/m 23	
ASTM D256	-		صدمة إيزود المحززة
-	ft·lb/in 5.06	J/m 270	
-	ft·lb/in 14.98	J/m 800	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 2.0	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 25	وقت إزالة القالب
-	-	hr 16	وقت المعالجة

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

**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.