

# Adiprene® LF 753D

<b>Fabricante</b>	Chemtura	<b>Categoría</b>	PUR, Unspecified
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

ADIPRENE LF 753D es un prepolímero de poliéter terminado en TDI que tiene un bajo contenido de TDI libre. La curación con 4,4'-metileno-bis-(o-cloroanilina), MBCA, produce un elastómero de 73-75 Shore D con un procesamiento mejorado adecuado para muchas aplicaciones de uso general. Las características de ADIPRENE LF 753D incluyen: Bajo contenido de TDI libre Baja viscosidad Aumento de la vida útil Tiempo de desmoldeo corto Resistencia a la agrietamiento por tensión Mejorada moldeabilidad por compresión

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Uso general	-	-
	Alta resistencia a la fisuración por tensión (ESCR)	-	-
	Baja Viscosidad	-	-
<b>Usos</b>	Uso general	-	-
	Ruedas	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Fundición	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.20 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>	73 to 75	-	ASTM D2240
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la compresión</b>		-	ASTM D695
	17.2 MPa	2494.65 psi	-
	28.3 MPa	4104.58 psi	-
	35.9 MPa	5206.86 psi	-
	42.7 MPa	6193.12 psi	-
	50.3 MPa	7295.41 psi	-
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ASTM D412
	34.5 MPa	5003.81 psi	-
	44.1 MPa	6396.18 psi	-
<b>Resistencia a la tracción</b>	51.7 MPa	7498.46 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	230 %	-	ASTM D412
<b>Resistencia al desgarro</b>		-	-
	193 kN/m	-	ASTM D624
	23 kN/m	-	ASTM D470
<b>Impacto Izod con entalla</b>		-	ASTM D256
	270 J/m	5.06 ft·lb/in	-
	800 J/m	14.98 ft·lb/in	-
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Vida útil en pote</b>	2.0 min	-	-
<b>Tiempo de desmoldeo</b>	25 min	-	-
<b>Tiempo de curado</b>	16 hr	-	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

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

**Contacto:** Mr. Zhao Yong

**Email:** sales@su-jiao.com

**Sitio web:** www.polymersdata.com

**Móvil:** +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.