

Adiprene® LF 700D

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

Descripción del Producto

ADIPRENE LF 700D es un prepolímero de poliéter terminado en TDI con un contenido de TDI libre extremadamente bajo. La curación con 4,4'-metileno-bis-(o-cloroanilina), MBCA, produce un elastómero de poliuretano de alto rendimiento de 70 Shore D adecuado para muchas aplicaciones de alto rendimiento. Las características de Adiprene LF 700D incluyen: Bajo contenido de TDI libre Baja viscosidad Larga vida útil Excelente propiedades dinámicas a alta temperatura

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Baja Viscosidad	-	-
Usos	Ruedas	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.18 g/cm ³	-	ASTM D792

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	68 to 70	-	ASTM D2240
Dureza	4.00	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la compresión		-	ASTM D695
	11.4 MPa	1653.43 psi	-
	17.9 MPa	2596.18 psi	-
	23.4 MPa	3393.89 psi	-
	29.0 MPa	4206.1 psi	-
	35.9 MPa	5206.86 psi	
Esfuerzo a la tracción	31.0 MPa	4496.18 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	48.3 MPa	7005.34 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	250 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro		-	-
	140 kN/m	-	ASTM D624
	23 kN/m	-	ASTM D470

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en pote	3.3 min	-	-
Tiempo de desmoldeo	15 min	-	-
Tiempo de curado	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.