

Adiprene® LF 950A

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

Descripción del Producto

ADIPRENE LF 950A 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 95 Shore A adecuado para muchas aplicaciones de alto rendimiento. Las características de Adiprene LF 950A 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	1.13 g/cm ³	-	ASTM D792

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro		-	ASTM D2240
	95 to 97	-	-
	48 to 52	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la compresión		-	ASTM D695
	3.45 MPa	500.38 psi	-
	5.79 MPa	839.77 psi	-
	8.27 MPa	1199.46 psi	-
	11.4 MPa	1653.43 psi	-
	14.5 MPa	2103.05 psi	-
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	15.2 MPa	2204.58 psi	-
	28.3 MPa	4104.58 psi	-
Resistencia a la tracción	37.9 MPa	5496.94 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro		-	-
	87.6 kN/m	-	ASTM D624
	22 kN/m	-	ASTM D470
Deformación permanente por compresión	32 %	-	ASTM D395B
Resiliencia Bayshore	42 %	-	ASTM D2632

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en pote	7.3 min	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de desmoldeo	25 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.