

Adiprene® LF 930A

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

Descripción del Producto

ADIPRENE LF 930A 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 93 Shore A adecuado para muchas aplicaciones de alto rendimiento. Las características de ADIPRENE LF 930A incluyen: Bajo contenido de TDI libre, baja viscosidad, larga vida útil, alto rebote, excelentes propiedades dinámicas a baja y alta temperatura, excelente vida útil de flexión.

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	1.11 g/cm ³	-	ASTM D792

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	93 to 95	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la compresión		-	ASTM D695
	2.45 MPa	355.34 psi	-
	4.07 MPa	590.3 psi	-
	5.65 MPa	819.46 psi	-
	7.79 MPa	1129.85 psi	-
	10.7 MPa	1551.91 psi	-
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	12.4 MPa	1798.47 psi	-
	21.4 MPa	3103.81 psi	-
Resistencia a la tracción	37.2 MPa	5395.41 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	400 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro		-	-
	75.3 kN/m	-	ASTM D624
	14 kN/m	-	ASTM D470
Deformación permanente por compresión	30 %	-	ASTM D395B
Resiliencia Bayshore	45 %	-	ASTM D2632

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en pote	8.5 min	-	-
Tiempo de desmoldeo	30 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.