

Adiprene® LF 900A

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

Descripción del Producto

ADIPRENE LF 900A 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 90 Shore A adecuado para muchas aplicaciones de alto rendimiento. Las características de Adiprene LF 900A incluyen: Bajo contenido de TDI libre Baja viscosidad Larga vida útil Alto rebote Excelente propiedades dinámicas a baja y 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	1.08 g/cm ³	-	ASTM D792

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	88 to 90	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la compresión		-	ASTM D695
	1.45 MPa	210.31 psi	-
	2.41 MPa	349.54 psi	-
	3.38 MPa	490.23 psi	-
	4.69 MPa	680.23 psi	-
	6.48 MPa	939.85 psi	-
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	6.89 MPa	999.31 psi	-
	11.7 MPa	1696.94 psi	-
Resistencia a la tracción	28.3 MPa	4104.58 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	450 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro		-	-
	64.8 kN/m	-	ASTM D624
	11 kN/m	-	ASTM D470
Deformación permanente por compresión	25 %	-	ASTM D395B
Resiliencia Bayshore	50 %	-	ASTM D2632

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en pote	9.0 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.