

Adiprene® LF 650D

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

Descripción del Producto

Adiprene LF 650D 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 65 Shore D adecuado para muchas aplicaciones de alto rendimiento. Las características de Adiprene LF 650D 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	1.17 g/cm ³	-	ASTM D792

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	64 to 66	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la compresión		-	ASTM D695
	9.03 MPa	1309.69 psi	-
	14.5 MPa	2103.05 psi	-
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
	26.2 MPa	3800.0 psi	-
	33.4 MPa	4844.27 psi	-
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	28.3 MPa	4104.58 psi	-
	37.9 MPa	5496.94 psi	-
Resistencia a la tracción	48.3 MPa	7005.34 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	260 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro		-	-
	117 kN/m	-	ASTM D624
	20 kN/m	-	ASTM D470
Deformación permanente por compresión	29 %	-	ASTM D395B
Resiliencia Bayshore	40 %	-	ASTM D2632

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en pote	4.3 min	-	-
Tiempo de desmoldeo	20 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.