

Adiprene® L 367

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

Descripción del Producto

ADIPRENE L 367 es un polímero de uretano líquido a base de poliéter que se puede procesar fácilmente mediante técnicas convencionales de mezcla manual y mecánica. ADIPRENE L 367 produce elastómeros de alta calidad en el rango de dureza D de 46-50 cuando se cura con 4,4'-metileno-bis (2-cloroanilina) o CAYTUR® 21DA curativo de uretano. Estos elastómeros resistentes y altamente resilientes tienen muchas características únicas: Excelente flexibilidad a baja temperatura Excelente resistencia a la abrasión Buena estabilidad hidrolítica Buena resistencia a la compresión Estas propiedades sugieren el uso de ADIPRENE L 367 en aplicaciones como ruedas, pequeños rodillos o pulverización.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Hidrolíticamente estable	-	-
	Flexibilidad a baja temperatura	-	-
	Resistente	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Ruedas	-	-
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-
	Moldeo por compresión	-	-
	Pulverización	-	-
	Colado al vacío	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.14 g/cm ³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	48	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	12.4 MPa	1798.47 psi	-
	30.3 MPa	4394.65 psi	-
Resistencia a la tracción	42.1 MPa	6106.1 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	21 kN/m	-	ASTM D470
Deformación permanente por compresión	28 %	-	ASTM D395B
Resiliencia Bayshore	40 %	-	ASTM D2632
Módulo Clash-Berg		-	ASTM D1043
	324 MPa	46992.31 psi	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	65.7 MPa	9529.0 psi	-
	43.4 MPa	6294.65 psi	-
	37.9 MPa	5496.94 psi	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 19	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100	-	-
Vida útil en pote	2.0 min	-	-
Tiempo de postcurado	16 hr	-	-
Índice de abrasión	290	-	-
Tiempo de curado	1.0 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.