

Adiprene® BL 16

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

Descripción del Producto

ADIPRENE BL-16 es un elastómero de uretano líquido con sitios de curado de isocianato bloqueados, que pueden ser activados por calentamiento. Los sitios de curado bloqueados permiten un almacenamiento prolongado del polímero en presencia de humedad y agentes vulcanizantes activos. ADIPRENE BL-16 curado con diamina produce vulcanizados esencialmente equivalentes a los de ADIPRENE L-167. Estos productos tienen alta resistencia a la tracción y excelente resistencia al aceite y a la abrasión. ADIPRENE BL-16 es adecuado como vehículo para recubrimientos resistentes a la abrasión para tela y caucho, y para adhesivos resistentes a disolventes.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Curado por calor	-	-
	Alta resistencia a la tracción	-	-
	Resistente al aceite	-	-
Usos	Adhesivos	-	-
	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
	Recubrimientos de tela	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Ámbar	-	-
Formas	Líquido	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.04 to 1.08 g/cm ³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	92	-	ASTM D2240
	48	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la abrasión Taber	112 mg	-	-
Esfuerzo a la tracción	11.4 MPa	1653.43 psi	ASTM D412
	24.8 MPa	3596.94 psi	-
Resistencia a la tracción	37.2 MPa	5395.41 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	460 %	-	ASTM D412

Envejecimiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio de volumen	6.8 %	-	-
	25 %	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 12 Relación de mezcla por peso: 100	- - -	- - -
Viscosidad Brookfield (50°C)	7.50 to 15.0 Pa·s	-	-
Contenido de isocianato	5.3 to 5.8 % %	- - -	- - -
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.