

Andur 8-3 APLF/Curene® 442

Fabricante	Anderson Development Company	Categoría	PUR, Unspecified
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Andur 8-3 APLF es un prepolímero líquido basado en poliéster, terminado en diisocianato de tolueno, que contiene 0.1% o menos de monómero TDI libre. Se obtiene un elastómero con una dureza de 81 a 84 Shore A cuando este prepolímero se cura con Curene 442 [4,4'-metileno-bis (orto-cloroanilina)]. Pueden obtenerse elastómeros de menor dureza mediante reacción con varios polioles y su combinación con Curene 442, otras diaminas o mediante el uso de plastificantes.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Líquido	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.24 g/cm ³	-	ASTM D1505

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo	1.3 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro	83	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	4.69 MPa 7.76 MPa	- 680.23 psi 1125.49 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
Resistencia a la tracción	48.8 MPa	7077.85 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	660 %	-	ASTM D412
Resiliencia Bayshore	33 %	-	ASTM D2632

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en pote	8.0 min	-	-
Tiempo de desmoldeo	30 min	-	-
Tiempo de postcurado	16 hr	-	-
Desconocido		-	-

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.