

Andur 2-92 AP/Curene® 442

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

Descripción del Producto

Andur 2-92AP es un prepolímero líquido a base de poliéter (PTMG), terminado con diisocianato de tolueno. Se obtiene un elastómero con una dureza de 92 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 diversos polioles y su combinación con Curene 442 y 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	1.08 g/cm ³	-	ASTM D1505
			ASTM D2240

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	92	-	

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la compresión		-	ASTM D695
	1.49 MPa	216.11 psi	ASTM D695
	3.55 MPa	514.88 psi	ASTM D695
	5.65 MPa	819.46 psi	ASTM D695
	8.48 MPa	1229.92 psi	ASTM D695
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D412
	20.8 MPa	3016.79 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	49.2 MPa	7135.87 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	410 %	-	ASTM D412
Deformación permanente por compresión	27 %	-	ASTM D395B
Resiliencia Bayshore	46 %	-	ASTM D2632

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

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura del molde	°C	-	-

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.