

# Andur 1-83 AP/Curene® 442

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

## Descripción del Producto

Andur 1-83 AP es un líquido basado en poliéter (PTMG), prepolímero terminado en diisocianato de tolueno. Se obtiene un elastómero con una dureza de 83-85 Shore A cuando este prepolímero se cura con Curene 442 [4,4'-metileno-bis (ortocloranilina)]. Se pueden obtener elastómeros de menor dureza al curar Andur 1-83 AP con polioles y su combinación con Curene 442 y otros diaminas, o mediante el uso de plastificantes.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Formas</b>	Líquido	-	-

### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.07 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505 ASTM D955

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Contracción de moldeo</b>	1.3 %	-	
<b>Dureza Durometro</b>	84	-	ASTM D2240

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	4.69 MPa 8.27 MPa	- 680.23 psi 1199.46 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
<b>Resistencia a la tracción</b>	31.7 MPa	4597.7 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	550 %	-	ASTM D412
<b>Resiliencia Bayshore</b>	56 %	-	ASTM D2632

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

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura del molde</b>	°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.