

# Andur 5 DPLM/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 5-DPLM es un prepolímero a base de poliéster, terminado con diisocianato de tolueno. Se obtiene un elastómero con una dureza de 50 Shore D cuando este prepolímero se cura con Curene 442 [4,4'-metileno-bis (orto-cloroanilina)]. Pueden obtenerse elastómeros de menor dureza curando Andur 5-DPLM con 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
<b>Formas</b>	Líquido	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.23 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
			ASTM D2240

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Dureza Durometro</b>	50	-	

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la compresión</b>		-	ASTM D695
	0.972 MPa	140.98 psi	ASTM D695
	3.37 MPa	488.78 psi	ASTM D695
	5.58 MPa	809.31 psi	ASTM D695
	8.56 MPa	1241.53 psi	ASTM D695
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ASTM D412
	10.9 MPa	1580.91 psi	ASTM D412
	22.7 MPa	3292.36 psi	ASTM D412
<b>Resistencia a la tracción</b>	59.1 MPa	8571.75 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	520 %	-	ASTM D412
<b>Deformación permanente por compresión</b>	29 %	-	ASTM D395B
<b>Resiliencia Bayshore</b>	28 %	-	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>		-	-

## Información de Procesamiento

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

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.