

Andur 850 AP/Curene® 442

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

Descripción del Producto

Andur 850-AP es el resultado de varios años de investigación para desarrollar un prepolímero de alto rendimiento y costo moderado para la industria del uretano moldeado. Este producto es un coprepolímero terminado en TDI, de poliéster/poliéter. Se obtiene un elastómero con una dureza de 84 a 86 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 y otras diaminas, o mediante el uso de plastificantes.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	resistencia a solventes	-	-
	Estabilidad a la hidrólisis	-	-
Formas	Líquido	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.16 g/cm ³	-	ASTM D1505
Dureza Durometro	85	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	5.38 MPa	780.3 psi	ASTM D412
	9.10 MPa	1319.85 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	46.4 MPa	6729.76 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	650 %	-	ASTM D412
Deformación permanente por compresión	30 %	-	ASTM D395B
Resiliencia Bayshore	35 %	-	ASTM D2632

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil en pote	min	-	-
Tiempo de desmoldeo	20 min	-	-
Tiempo de postcurado	4.0 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.