

Andur 2-920 AP/Curene® 442

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

Descripción del Producto

Andur 2-920AP es un coprepolímero terminado con TDI, a base de poliéster/ poliéter, adecuado para la preparación de elastómeros de uretano. Cuando se cura con Curene 442 [4,4'-metileno-bis (orto-cloroanilina)], se producirá un elastómero con dureza de 92 Shore A. Pueden obtenerse elastómeros de menor dureza utilizando mezclas de Curene 442 y polioles, así como otros curantes diamínicos, 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 | 92 | - | ASTM D2240 |

| Propiedades mecánicas | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Esfuerzo a la tracción | | - | ASTM D412 |
| | 8.89 MPa | 1289.39 psi | ASTM D412 |
| | 17.7 MPa | 2567.17 psi | ASTM D412 |
| Resistencia a la tracción | 59.3 MPa | 8600.75 psi | ASTM D412 |
| Elongación a la tracción | 430 % | - | ASTM D412 |
| Deformación permanente por compresión | 33 % | - | ASTM D395B |
| Resiliencia Bayshore | 32 % | - | ASTM D2632 |

| Otros | | | |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Vida útil en pote | min | - | - |
| Tiempo de desmoldeo | 25 min | - | - |
| Tiempo de postcurado | | - | - |
| | 72 hr | - | - |
| | 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.