

Ad-Tech Epoxy EL-302-PC

Fabricante	Ad-Tech Plastic Systems Corp.	Categoría	Epoxy
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Ad-Tech Epoxy EL-302-PC es un producto de Epoxi; Epóxido (Epoxi). Se puede procesar mediante laminado y está disponible en América del Norte. Las aplicaciones de Ad-Tech Epoxy EL-302-PC incluyen aplicaciones de recubrimiento y herramientas. Las características incluyen: Buena Estabilidad Dimensional, Alta Resistencia, Baja Viscosidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena estabilidad dimensional Alta resistencia Baja Toxicidad Baja Viscosidad	- - - -	- - - -
Usos	Laminados Moldes/Dados/ Herramientas	- -	- -
Apariencia	Blanco	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Laminación	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad aparente	1.41 g/cm ³	-	ASTM D1895
Contracción de moldeo	0.020 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro	85	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	14900 MPa	2161066.2 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	185 MPa	26832.03 psi	ASTM D638
	193 MPa	27992.33 psi	-
Elongación a la tracción	1.1 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	12600 MPa	1827478.8 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	246 MPa	35679.35 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	95.4 MPa	13836.63 psi	ASTM D695

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	75.6 °C	168.08 °F	

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga			ASTM D648
CLTE	2.9E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por volumen: 1.0 Relación de mezcla por peso: 16 Relación de mezcla por peso: 100 Relación de mezcla por volumen: 4.8	- - -	- - -
Vida útil en pote	30 to 35 min	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	3500 cP	-	ASTM D2393

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.