

Ad-Tech Epoxy EC-423-3 (Slow)

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

Descripción del Producto

Ad-Tech Epoxy EC-423-3 (Lento) es un Epóxido; producto de Epóxido (Epoxy) relleno con aluminio. Puede ser procesado por fundición y está disponible en América del Norte. Aplicación típica: Herramientas. Característica principal: resistente al calor.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Aluminio	-	-
Características	Buena Resistencia al Envejecimiento Térmico	-	-
Usos	Moldes/Dados/Herramientas	-	-
Apariencia	Negro	-	-
Formas	Pellets	-	-
	Fundición	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento			
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad aparente	1.59 g/cm ³	-	ASTM D1895
Contracción de moldeo	0.090 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro	90	-	ASTM D2240
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	8960 MPa	1299540.48 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	41.7 MPa	6048.08 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	0.80 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	6070 MPa	880380.66 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	123 MPa	17839.67 psi	ASTM D695
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	65.6 °C	150.08 °F	ASTM E1356
CLTE	2.9E-5 cm/cm/ °C	-	ASTM D696

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 10 Relación de mezcla por peso: 100	- - -	- - -
Vida útil en pote	150 to 210 min	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	10000 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.