

Ad-Tech Epoxy EC-413

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

Descripción del Producto

Ad-Tech Epoxy EC-413 es un producto Epóxico; Epóxido (Epoxy) relleno de carburo de silicio. Se puede procesar por fundición y está disponible en América del Norte. Las características incluyen: Buena estabilidad dimensional Resistente al desgaste

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Carburo de silicio	-	-
Características	Buena resistencia a la abrasión Buena estabilidad dimensional	- -	- -
Apariencia	Negro	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad aparente	2.00 g/cm ³	-	ASTM D1895
Contracción de moldeo	0.30 %	-	ASTM D955

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	5880 MPa	852823.44 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	41.4 MPa	6004.57 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	1.1 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	5080 MPa	736793.04 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	57.9 MPa	8397.7 psi	ASTM D790
Módulo de compresión	2010 MPa	291526.38 psi	ASTM D695
Resistencia a la compresión	96.5 MPa	13996.17 psi	ASTM D695

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	65.6 °C	150.08 °F	ASTM E1356

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por volumen: 1.0 Relación de mezcla por peso: 10 Relación de mezcla por peso:	- - -	- - -

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	100 Relación de mezcla por volumen: 4.5		
Vida útil en pote	480 to 720 min	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	20000 cP	-	ASTM D2393
Tiempo de desmoldeo	7200 to 10000 min	-	-

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.