

## Ad-Tech Epoxy ESR-217-AL

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

### Descripción del Producto

Ad-Tech Epoxy ESR-217-AL es un producto de epoxi; epóxido (epoxi) cargado con aluminio. Puede procesarse por recubrimiento y está disponible en América del Norte. Las aplicaciones de Ad-Tech Epoxy ESR-217-AL incluyen aplicaciones de recubrimiento, material de reparación y herramientas. Las características incluyen: buena adhesión, resistente al calor.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Aluminio	-	-
<b>Características</b>	Buena adhesión	-	-
	Buena Estabilidad Térmica	-	-
	Mecanizable	-	-
	Tixotrópico	-	-
<b>Usos</b>	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
	Moldes/Dados/	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Herramientas Material de reparación		
<b>Apariencia</b>	Gris	-	-
<b>Formas</b>	Pasta	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Recubrimiento	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad aparente</b>	1.70 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1895
<b>Dureza Durometro</b>	87	-	ASTM D2240

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	41.4 MPa	6004.57 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la flexión</b>	57.9 MPa	8397.7 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la compresión</b>	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D695

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de transición vítrea</b>	160 °C	320.0 °F	ASTM E1356
<b>Conductividad térmica</b>	1.0 W/m/K	-	ASTM C177

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 9.0	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100	-	-
<b>Vida útil en pote</b>	50 to 60 min	-	-
<b>Tiempo de desmoldeo</b>	120 to 180 min	-	-

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.