

Ad-Tech Epoxy EL-318-1

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

Descripción del Producto

Ad-Tech Epoxy EL-318-1 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-318-1 incluyen aplicaciones aeroespaciales y de recubrimiento. Característica principal: retardante de llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Retardante de llama Autoextinguible	- -	- -
Usos	Interiores de Aeronaves Laminados	- -	- -
Certificaciones de organismos	FAA 14 CFR Parte 25.853 Apéndice F	-	-
Apariencia	Ámbar	-	-
Formas	Pellets	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Laminación	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad aparente	1.21 g/cm ³	-	ASTM D1895
Dureza Durometro	84	-	ASTM D2240
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	17200 MPa	2494653.6 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	206 MPa	29877.83 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	4.8 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	9580 MPa	1389464.04 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	74.4 MPa	10790.83 psi	ASTM D695
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
CLTE	1.2E-4 cm/cm/°C	-	ASTM D696
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por		

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	volumen: 1.0 Relación de mezcla por peso: 26 Relación de mezcla por peso: 100 Relación de mezcla por volumen: 2.9	- - -	- - -
Vida útil en pote	110 min	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	3000 cP	-	ASTM D2393
Tiempo de desmoldeo	4300 to 7200 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.