Cosmic Epoxy CP7318

Fabricante	Cosmic Plastics, Inc.	**Categoría**	Epoxy
Carga/Filler	Fibra de vidrio larga	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

DESCRIPCIÓN Cosmic CP7318 es un compuesto de moldeo epoxi reforzado con vidrio largo, suministrado en forma de escamas. CARACTERÍSTICAS Puede moldearse por compresión o por transferencia, y tiene alta resistencia física. Este material tiene una vida útil de 18 meses cuando se almacena a 20°C o menos. APLICACIONES Constituye un reemplazo ideal para muchas piezas de aeronaves y de metal pesado.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de Vidrio Larga	-	-
Características	Alta resistencia	-	-
Usos	Aplicaciones de Aeronaves Reemplazo de Metal	- -	- -
Formas	Escamas	-	-
			- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Moldeo por compresión Moldeo por transferencia de resina	- -	

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	2.19 g/cm³	-	-
Factor de volumen aparente	10	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	68.9 to 103 MPa	9993.12 - 14938.91 psi	-
Resistencia a la flexión	124 to 165 MPa	17984.71 - 23931.27 psi	-
Resistencia a la compresión	179 to 241 MPa	25961.8 - 34954.16 psi	-
Impacto Izod con entalla	270 to 530 J/m	5.06 - 9.93 ft·lb/in	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	130 to 180 °C	266.0 - 356.0 °F	-
Presión de inyección	3.45 to 55.2 MPa	500.38 - 8006.1 psi	-

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.