

BCC Resins HPX-825

Fabricante	BCC Products Inc.	Categoría	TS, Unspecified
Carga/Filler	Aluminio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

HPX-825 es una tabla de modelado mecanizable similar a un metal rellena de aluminio que es dimensionalmente estable y exhibe propiedades mecanizables inigualables.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Aluminio	-	-
Características	Buena estabilidad dimensional	-	-
	Buena Acabado Superficial	-	-
	Baja absorción de humedad	-	-
	Mecanizable	-	-
Usos	Material de modelado	-	-
	Prototipado	-	-
Formas	Piezas Preformadas	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.60 g/cm ³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	85	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	543 MPa	78755.63 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	27.9 MPa	4046.56 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	4220 MPa	612060.36 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	46.7 MPa	6773.27 psi	ASTM D790
Módulo de compresión	922 MPa	133725.04 psi	ASTM D695
Resistencia a la compresión	58.2 MPa	8441.21 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	73 J/m	1.37 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	79.4 °C	174.92 °F	ASTM D648
CLTE	7.1E-5 cm/cm/ °C	-	ASTM D696

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.