

BMC 700

Fabricante	Bulk Molding Compounds, Inc.	Categoría	TS, Unspecified
Carga/Filler	Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

BMC 700 es un producto de poliéster termoestable relleno con fibra de vidrio. Está disponible en América del Norte. Característica principal: clasificado para llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.84 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.20 to 0.30 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.070 %	-	ASTM D570

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Barcol	35	-	ASTM D2583

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	20.7 MPa	3002.29 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	68.9 MPa	9993.12 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	204 °C	399.2 °F	ASTM D648

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.5E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	16 kV/mm	-	ASTM D149
Resistencia al arco	180 sec	-	ASTM D495
Índice de seguimiento comparativo (CTI)	500 V	-	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	5V	-	UL 94

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.