

BMC 1000

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

Descripción del Producto

BMC 1000 es un producto de poliéster termoestable relleno con fibra de vidrio. Está disponible en América del Norte. Las aplicaciones de BMC 1000 incluyen aplicaciones de contacto con alimentos, aplicaciones domésticas y utensilios de cocina. Característica principal: clasificado para llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio	-	-
Usos	Artículos para el hogar Utensilios de Cocina para Microondas	- -	- -
Certificaciones de organismos	Clasificación no especificada de la FDA	-	-
Apariencia	Colores Disponibles	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.84 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.10 to 0.20 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.070 %	-	ASTM D570
Dureza Barcol	30	-	ASTM D2583

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	41.4 MPa	6004.57 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	160 J/m	3.0 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
Rigidez dieléctrica	16 kV/mm	-	ASTM D149
Resistencia al arco	180 sec	-	ASTM D495
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	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.