

BMC G10(12)

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

Descripción del Producto

BMC G10(12) es un producto de poliéster termoestable. Está disponible en América del Norte. Las áreas de aplicación típicas son: industria automotriz. Las principales características son: retardante de llama/clasificación de llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicación en el Campo Automotriz	-	-
Apariencia	Blanco	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	2.16 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	%	-	ASTM D955

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Barcol	65	-	ASTM D2583

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	56.4 MPa	8180.14 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	8270 MPa	1199464.26 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	117 MPa	16969.45 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	149 MPa	21610.66 psi	ASTM D695
Impacto Izod sin entalla	230 J/m	4.31 ft·lb/in	ASTM D256

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Rigidez dieléctrica	14 kV/mm	-	ASTM D149
Resistencia al arco	181 sec	-	ASTM D495
Clasificación de inflamabilidad		-	UL 94
	HB	-	UL 94
	HB	-	UL 94
	HB	-	UL 94

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.