

# BMC HT12-1024

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

## Descripción del Producto

BMC HT12-1024 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
<b>Usos</b>	Partes bajo el capó de un coche	-	-
	Aplicación en el Campo Automotriz	-	-
<b>Apariencia</b>	Negro	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-

### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Gravedad específica</b>	1.75 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Contracción de moldeo</b>	%	-	ASTM D955

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Dureza Barcol</b>	25	-	ASTM D2583

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	56.5 MPa	8194.65 psi	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	104 MPa	15083.95 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la compresión</b>	84.8 MPa	12299.22 psi	ASTM D695
<b>Impacto Izod sin entalla</b>	340 J/m	6.37 ft·lb/in	ASTM D256

<b>Rendimiento eléctrico e inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Rigidez dieléctrica</b>	17 kV/mm	-	ASTM D149
<b>Resistencia al arco</b>	143 sec	-	ASTM D495
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>		-	UL 94
	HB	-	UL 94
	HB	-	UL 94
	HB	-	UL 94

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

## 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.