

BC PS MF-302

Fabricante	BC Chemical Co., Ltd.	Categoría	PS (HIPS)
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

BC PS MF-302 es un producto de poliestireno de alto impacto. Está disponible en la región de Asia-Pacífico. Las principales características son: retardante de llama/ clasificado como llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Número de archivo UL	E74696	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.05 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo	%	-	ASTM D955
Dureza Rockwell	65	-	ASTM D785
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	29.4 MPa	4264.12 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	37 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2050 MPa	297327.9 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	49.0 MPa	7106.86 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	100 J/m 83 J/m	- 1.87 ft·lb/in 1.55 ft·lb/in	ASTM D256A ASTM D256A ASTM D256A
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	82.2 °C	179.96 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	98.9 °C	210.02 °F	ASTM D1525
Rendimiento eléctrico e inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	HB HB	- - -	UL 94 UL 94 UL 94

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo Gardner	45	-	ASTM D523

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.