Toraycon® 1100M

Fabricante	Toray Resin Company	**Categoría**	PBT
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Toraycon® 1100M es un material de Tereftalato de Polibutileno (PBT). Está disponible en Asia Pacífico o Europa. Atributo principal de Toraycon® 1100M: Cumple con RoHS.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.31 g/cm³ 1.32 g/cm³	- - -	- ASTM D792 ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	31 g/10 min	-	ISO 1133

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de volumen (MVR)	59.0 cm³/10min	-	ISO 1133
Número de viscosidad	85.0 cm³/g	-	Internal Method

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	57.0 MPa 60.0 MPa	- 8267.17 psi 8702.28 psi	- ASTM D638 ISO 527-2
Elongación a la tracción	27 % 32 %	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
Módulo de flexión	2500 MPa	362595.0 psi	ASTM D790, ISO 178
Resistencia a la flexión	84.0 MPa 87.0 MPa	- 12183.19 psi 12618.31 psi	- ASTM D790 ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	4.4 kJ/m²	2.09 ft·lb/in²	ISO 179
Impacto Izod con entalla	36 J/m	0.6743 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	224 °C	435.2 °F	-

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.