Multilon® TN-7000F

Fabricante	TEIJIN LIMITED	**Categoría**	PC+ABS
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Aleación de polímero PC/ABS, serie resistente a las llamas de tipo no halógeno.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E98529-253694 E244324-101599330	- -	- -
Características	Libre de Bromo Retardante de llama Alta rigidez	- - -	- - -
Usos	Equipos de Negocios Equipo de automatización de oficina	- -	- -
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.22 g/cm³	-	ISO 1183
Contracción de moldeo	0.40 to 0.60 % 0.40 to 0.60 %	- - -	Internal Method - -

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	3300 MPa	478625.4 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	63.0 MPa 46.0 MPa	- 9137.39 psi 6671.75 psi	ISO 527-2/50 - -
Deformación a la tracción	2.0 % 20 %	- - -	ISO 527-2/50 - -
Módulo de flexión	3200 MPa	464121.6 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	96.0 MPa	13923.65 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	12 kJ/m²	5.71 ft·lb/in²	ISO 179
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 179

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	94.0 °C 84.0 °C	- 201.2 °F 183.2 °F	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	97.0 °C	206.6 °F	ISO 306/ B50
CLTE	6.0E-5 cm/cm/ °C 7.0E-5 cm/cm/ °C	- - -	ISO 11359-2 - -

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+16 ohms	-	IEC 60093
Clasificación de inflamabilidad	V-0 5VB	- - -	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.