Electrafil® PA6 C BK

Fabricante	Techmer Engineered Solutions	**Categoría**	Nylon 6
Carga/Filler	Carga	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Electrafil® PA6 C BK es un producto de Poliamida 6 (Nylon 6) relleno con relleno. Se puede procesar por moldeo por inyección y está disponible en América del Norte. Característica principal: conductivo.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Relleno	-	-
Características	Conductivo	-	-
Apariencia	Negro	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.26 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	1.2 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.90 %	-	ASTM D570
Dureza Rockwell	99	-	ASTM D785

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	2.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	4340 MPa	629464.92 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	131 MPa	18999.98 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	43 J/m	0.8054 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	196 °C 127 °C	- 384.8 °F 260.6 °F	ASTM D648 - -

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+2 a 1.0E+4 ohms·cm	-	ASTM D257

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.