

Celstran® PBT-GF30-08

Fabricante	Celanese Corporation	Categoría	PBT
Carga/Filler	30% Fibra de vidrio larga	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

PBT reforzado con 30% de fibra de vidrio larga

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio larga, 30% relleno por peso	-	-
Cumplimiento RoHS	Fabricante de contacto	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.54 g/cm ³	-	ISO 1183

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	11100 MPa	1609921.8 psi	ISO 527-2/1A/1
Esfuerzo a la tracción	168 MPa	24366.38 psi	ISO 527-2/1A/5
Deformación a la tracción	2.1 %	-	ISO 527-2/1A/5
Módulo de flexión	9620 MPa	1395265.56 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	246 MPa	35679.35 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	25 kJ/m ²	11.89 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
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.