Complet® LGF20-PP

Fabricante	PlastiComp, Inc.	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	20% Fibra de vidrio larga	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Complet®LGF20-PP es un producto de homopolímero de polipropileno (PP Homopolímero), que contiene un 20% de fibras de vidrio largas. Está disponible en América del Norte, Europa o Asia-Pacífico. Las características incluyen: certificación ROHS Homopolímero

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio larga, 20% relleno por peso	-	-
Características	Homopolímero	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.03 g/cm³	-	ASTM D792

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	4340 MPa	629464.92 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638
Módulo de flexión	4340 MPa	629464.92 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	145 MPa	21030.51 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	210 J/m	3.93 ft·lb/in	ASTM D256
Impacto Izod sin entalla	690 J/m	12.92 ft·lb/in	ASTM D4812

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	146 °C	294.8 °F	ASTM D648

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Regranulado máximo sugerido	5 %	-	-
Temperatura trasera	°C	-	-
Temperatura media	°C	-	-
Temperatura frontal	°C	-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de boquilla	°C	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	79.4 °C	174.92 °F	-
Contrapresión	MPa	-	-
Velocidad del tornillo	rpm	-	-
Colchón	6.35 mm	0.25 in	-
Relación L/D del tornillo	18.0:1.0 a 20.0:1.0	-	-
Relación de compresión del tornillo		-	-
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.