GAPEX® FPP30GQ10HB

Fabricante	Ferro Corporation	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	30% Vidrio-Mineral	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

GAPEX®FPP30GQ10HB es un material de polipropileno que contiene un 30% de minerales de vidrio. Este producto está disponible en América del Norte, África y Oriente Medio, América Latina, Europa o Asia-Pacífico. GAPEX®Las principales características del FPP30GQ10HB son: modificación de impacto, acoplamiento químico.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Vidrio \ mineral, 30% relleno por peso	-	-
Aditivo	Modificador de impacto	-	-
Características	Modificación de impacto Acoplamiento químico	- -	- -
Apariencia	amarillo marrón	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.16 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	0.90 % 1.2 %	- - -	ASTM D955 ASTM D955 ASTM D955

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	33.1 MPa	4800.76 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	4.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2490 MPa 2650 MPa	- 361144.62 psi 384350.7 psi	ASTM D790 ASTM D790 ASTM D790
Resistencia a la flexión	54.5 MPa	7904.57 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	43 J/m	0.8054 ft·lb/in	ASTM D256
Impacto Izod sin entalla	200 J/m	3.75 ft·lb/in	ASTM D256
Impacto por caída de dardo	0.395 J	-	ASTM D5420

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	142 °C 101 °C	- 287.6 °F 213.8 °F	ASTM D648 ASTM D648 ASTM D648

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.