GAPEX® FPP40GQ20WH

Fabricante	Ferro Corporation	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	43% Vidrio-Mineral	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

GAPEX®FPP40GQ20WH es un material de polipropileno que contiene un 43% de vidrio \minerales. Este producto está disponible en América del Norte, África y Medio Oriente, América Latina, Europa o Asia-Pacífico. GAPEX®Las principales características del FPP40GQ20WH son: Modificación de impacto, acoplamiento químico, estabilizador térmico.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Vidrio \ mineral, 43% relleno por peso	-	-
Aditivo	Modificador de impacto estabilizador térmico	- -	- -
Características	Modificación de impacto Acoplamiento químico Estabilidad térmica	- - -	- - -
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.27 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	8.5 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	0.20 % 1.0 %	- - -	ASTM D955 ASTM D955 ASTM D955

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	38.6 MPa	5598.47 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	4.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3090 MPa 3320 MPa	- 448167.42 psi 481526.16 psi	ASTM D790 ASTM D790 ASTM D790
Resistencia a la flexión	61.4 MPa	8905.33 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	85 J/m	1.59 ft·lb/in	ASTM D256
Impacto Izod sin entalla	350 J/m	6.56 ft·lb/in	ASTM D4812
Impacto por caída de dardo	0.678 J	-	ASTM D5420

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	152 °C 129 °C	- 305.6 °F 264.2 °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.