Ferro PP LPP20BN51AL

Fabricante	Ferro Corporation	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	22% Carbonato de calcio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Ferro PP LPP20BN51AL es un material de polipropileno relleno con un 22% de carbonato de calcio. Está disponible en África y Medio Oriente, Asia-Pacífico, Europa, América Latina o América del Norte para moldeo por inyección. Atributo principal de Ferro PP LPP20BN51AL: Modificado por impacto.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Carbonato de Calcio, 22% Relleno por Peso	-	-
Aditivo	Modificador de impacto	-	-
Características	Modificado por impacto	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.06 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	1.5 % 1.8 %	- - -	ASTM D955 - -

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	26.9 MPa	3901.52 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	50 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1620 MPa 1680 MPa	- 234961.56 psi 243663.84 psi	ASTM D790 - -
Resistencia a la flexión	40.7 MPa	5903.05 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256
Impacto Izod sin entalla	660 J/m	12.36 ft·lb/in	ASTM D4812
Impacto Gardner	11.1 J	-	ASTM D5420

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	102 °C 59.4 °C	- 215.6 °F 138.92 °F	ASTM D648 - -

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.