Niplene F15

Fabricante	Soredi S.p.a.	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	15% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Homopolímero de polipropileno, reforzado con 15% de fibra de vidrio. Calidad estándar.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 15% de relleno por peso	-	-
Características	Homopolímero	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.00 g/cm³	-	ASTM D792
	2.0 g/10 min	-	

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)			ASTM D1238
Contracción de moldeo	0.40 to 0.80 % 0.50 to 1.0 %	- - -	ASTM D955 - -
Absorción de agua	0.20 %	-	ISO 62
Dureza Rockwell	105	-	ASTM D785

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	5.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3300 MPa	478625.4 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	40 J/m 60 J/m	- 0.7492 ft·lb/in 1.12 ft·lb/in	ASTM D256 - -

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	143 °C	289.4 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	125 °C	257.0 °F	ASTM D1525
CLTE	4.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
Rigidez eléctrica	60 kV/mm	-	IEC 60243-1
Permitividad relativa	2.70	-	IEC 60250
Factor de disipación	0.0	-	IEC 60250
Clasificación de inflamabilidad	HB HB	- - -	UL 94 - -
Temperatura de ignición al alambre incandescente	650 °C	1202.0 °F	IEC 60695-2-13

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.