

Advanced Composites FNS-175S

Fabricante	Advanced Petrochemical Company	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	Talco	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Advanced Composites FNS-175S es un producto de polipropileno, que contiene relleno de talco. Está disponible en América del Norte. Las características incluyen: modificación de impacto, alta rigidez, resistencia al impacto.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Relleno de talco	-	-
Aditivo	Modificador de impacto de caucho	-	-
Características	Rigidez, alta	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.07 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	12 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Rockwell	68	-	ASTM D785

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	22.3 MPa	3234.35 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2000 MPa	290076.0 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	28.9 MPa	4191.6 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	47 J/m 420 J/m	- 0.8803 ft·lb/in 7.87 ft·lb/in	ASTM D256 ASTM D256 ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	125 °C	257.0 °F	ASTM D648

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	100 °C	212.0 °F	-
Tiempo de secado	hr	-	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	193 °C	379.4 °F	-
Temperatura media	°C	-	-
Temperatura frontal	216 °C	420.8 °F	-
Temperatura de boquilla	210 °C	410.0 °F	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
Velocidad de inyección	Lento- Moderado	-	-
Colchón	mm	-	-
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.