

Advanced Composites ADX-5001

Fabricante	Advanced Petrochemical Company	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	20% Talco	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Advanced Composites ADX-5001 es un producto de polipropileno, que contiene un 20% de relleno de talco. Está disponible en América del Norte. Las áreas de aplicación típicas son: industria automotriz. Las principales características son: alta liquidez.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Relleno de talco, 20% relleno por peso	-	-
Características	Alta liquidez	-	-
Usos	Equipamiento interior de automóvil	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.03 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	29 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	63	-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	22.5 MPa	3263.36 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	1680 MPa	243663.84 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	45 J/m 140 J/m	- 0.8428 ft·lb/in 2.62 ft·lb/in	ASTM D256 ASTM D256 ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	129 °C 65.0 °C	- 264.2 °F 149.0 °F	ASTM D648 ASTM D648 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	204 °C	399.2 °F	-
Temperatura media	218 °C	424.4 °F	-
Temperatura frontal	218 °C	424.4 °F	-
Temperatura de boquilla	216 °C	420.8 °F	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
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.