

Advanced Composites ADX-5028

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

Descripción del Producto

Advanced Composites ADX-5028 es un producto de polipropileno, que contiene relleno de talco. Está disponible en América del Norte. Las áreas de aplicación típicas son: industria automotriz. Las características incluyen: alta rigidez, suavidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Relleno de talco	-	-
Características	Rigidez, alta Ductilidad	- -	- -
Usos	Aplicación en el Campo Automotriz	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.02 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	11 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Durometro	57	-	ISO 868

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	18.9 MPa	2741.22 psi	ISO 527-2
Módulo de flexión	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla	8.9 kJ/m ² 52 kJ/m ²	- 4.23 ft·lb/in ² 24.74 ft·lb/in ²	ISO 180 ISO 180 ISO 180
Impacto con dardo instrumentado	34.0 J	-	ASTM D3763

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	109 °C 53.0 °C	- 228.2 °F 127.4 °F	- ISO 75-2/ B ISO 75-2/ A

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido	-	-	-

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	100 °C	212.0 °F	-
Tiempo de secado	hr	-	-
Tiempo de secado, máximo	4.0 hr	-	-
Temperatura trasera	190 °C	374.0 °F	-
Temperatura media	200 °C	392.0 °F	-
Temperatura frontal	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.