

Anjacom® 250-H/GF60

Fabricante	Almaak International GmbH	Categoría	Nylon 6
Carga/Filler	60% Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Anjacom® 250-H/GF60 es un material de Poliamida 6 (Nylon 6) relleno con un 60% de fibra de vidrio. Está disponible en Europa. Atributos importantes de Anjacom® 250-H/GF60 son: Estabilizador de Calor Clasificado para Llamas

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 60% de relleno por peso	-	-
Aditivo	estabilizador térmico	-	-
Características	Estabilizado térmicamente	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.68 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de volumen (MVR)	15.0 cm ³ /10min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	0.60 % 0.30 %	- - -	ISO 294-4 - -
Absorción de agua	4.0 % 1.2 %	- - -	ISO 62 - -
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	20000 MPa	2900760.0 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	225 MPa	32633.55 psi	ISO 527-2/5
Deformación a la tracción	2.0 %	-	ISO 527-2/5
Resistencia al impacto Charpy con entalla	15 kJ/m ²	7.14 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 179/1eU
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	215 °C	419.0 °F	ISO 75-2/A

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	223 °C	433.4 °F	DSC

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-
Tiempo de secado	4.0 to 10 hr	-	-
Humedad máxima sugerida	0.10 %	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	280 to 300 °C	536.0 - 572.0 °F	-
Temperatura del molde	80.0 to 120 °C	176.0 - 248.0 °F	-

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.