

Chemlon S 133 GVH

Fabricante	Teknor Apex Company	Categoría	Nylon 66
Carga/Filler	33% Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Chemlon S 133 GVH es un material de Poliamida 66 (Nylon 66) relleno con un 33% de fibra de vidrio. Está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte para moldeo por inyección. Atributo principal de Chemlon S 133 GVH: Clasificado para Fuego. Aplicaciones típicas incluyen: Automotriz Aplicaciones Industriales

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 33% de relleno por peso	-	-
Características	Halogenado Estabilizado térmicamente	- -	- -
Usos	Aplicaciones automotrices Aplicaciones industriales	- -	- -
Apariencia	Negro Color natural	- -	- -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.61 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.25 %	-	ASTM D955

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	138 MPa	20015.24 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	1.5 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	8970 MPa	1300990.86 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	193 MPa	27992.33 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	224 °C	435.2 °F	ASTM D648
Temperatura de fusión	256 °C	492.8 °F	ASTM D789

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-
Humedad máxima sugerida	0.20 %	-	-
Regranulado máximo sugerido	15 %	-	-
Temperatura trasera	255 to 271 °C	491.0 - 519.8 °F	-
Temperatura media	266 to 288 °C	510.8 - 550.4 °F	-
Temperatura frontal	271 to 293 °C	519.8 - 559.4 °F	-
Temperatura de boquilla	271 to 288 °C	519.8 - 550.4 °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.