

# ALAMID® 6.6 GF 30 MOD WL SCHWARZ-9665

<b>Fabricante</b>	LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH	<b>Categoría</b>	Nylon 66
<b>Carga/Filler</b>	30% Fibra de vidrio	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

poliamida 6.6 + 30% de fibras de vidrio, conductividad térmica mejorada.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de vidrio, 30% de relleno por peso	-	-

### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.55 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183

ISO 294-4

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Contracción de moldeo</b>	0.20 to 1.0 %	-	

  

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	13500 MPa	1958013.0 psi	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	130 MPa	18854.94 psi	ISO 527-2
<b>Deformación a la tracción</b>	1.5 %	-	ISO 527-2
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>	25 kJ/m <sup>2</sup>	11.89 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 179/1eU

  

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	246 °C	474.8 °F	ISO 75-2/A
	180 °C	356.0 °F	ISO 75-2/C
<b>Temperatura de fusión</b>	259 °C	498.2 °F	ISO 11357-3
<b>CLTE</b>	2.1E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
	6.3E-5 cm/cm/°C	-	-
		-	-
<b>Conductividad térmica</b>	0.90 W/m/K	-	ISO 8302

## 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.