

# ALAMID® 6 GF 25 HV SCHWARZ-9957

<b>Fabricante</b>	LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH	<b>Categoría</b>	Nylon 6
<b>Carga/Filler</b>	25% Fibra de vidrio	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

poliamida 6 de alta viscosidad + 25% de fibras de vidrio

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de vidrio, 25% de relleno por peso	-	-
<b>Características</b>	Alta viscosidad	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

ISO 1183

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.32 g/cm <sup>3</sup>	-	

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	-- MPa	-	ISO 527-2
	8000 MPa	1160304.0 psi	-
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	160 MPa	23206.08 psi	ISO 527-2
<b>Deformación a la tracción</b>	3.5 %	-	ISO 527-2
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>	65 kJ/m <sup>2</sup>	30.93 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>	200 °C	392.0 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de fusión</b>	221 °C	429.8 °F	ISO 11357-3
<b>CLTE</b>		-	ISO 11359-2
	2.0E-5 a 3.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	6.0E-5 a 7.0E-5 cm/cm/°C	-	-

## 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.