

# ALAMID® 6.6 MOD UNGEFARBT-8300

<b>Fabricante</b>	LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH	<b>Categoría</b>	Nylon 66
<b>Carga/Filler</b>	15% Fibra de carbono	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

poliamida 6.6 + 15% de fibras de carbono, modificada

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de Carbono, 15% Relleno por Peso	-	-

### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.38 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 0.60 %	-	

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	8000 MPa	1160304.0 psi	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	85.0 MPa	12328.23 psi	ISO 527-2
<b>Deformación a la tracción</b>	2.5 %	-	ISO 527-2
<b>Coefficiente de fricción</b>	0.10 to 0.19	-	ASTM D1894
<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 fusión (DSC)</b>	260 °C	500.0 °F	ISO 3146
<b>CLTE</b>	1.3E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
	2.7E-5 cm/cm/°C	-	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.