

ALAMID® 6 GF 30

| | | | |
|---------------------|---|------------------|--------------------------------------|
| Fabricante | LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH | Categoría | Nylon 6 |
| Carga/Filler | 30% Fibra de vidrio | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

poliamida 6 + 30% fibras de vidrio

Especificaciones Técnicas

Información General

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

Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|------------------------------|------------------------|------------------|-----------|
| Densidad | 1.36 g/cm ³ | - | ISO 1183 |
| Contracción de moldeo | 0.20 to 0.80 % | - | ISO 294-4 |

| Mecánico | | | |
|--|------------------------|-----------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Módulo a la tracción | 10500 MPa | 1522899.0 psi | ISO 527-2 |
| Esfuerzo a la tracción | 185 MPa | 26832.03 psi | ISO 527-2 |
| Deformación a la tracción | 3.0 % | - | ISO 527-2 |
| Resistencia al impacto Charpy sin entalla | 80 kJ/m ² | 38.06 ft·lb/in ² | ISO 179/1eU |

| Térmico | | | |
|---|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de deflexión térmica | 210 °C | 410.0 °F | ISO 75-2/A |
| Temperatura de fusión | 221 °C | 429.8 °F | ISO 11357-3 |

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.