# NYLEM® 6 GFR 15 IM

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | EMAS Plastik San.Tic.AS. | **Categoría** | Nylon 6 |
| **Carga/Filler** | Fibra de vidrio | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

Poliamida 6, %15 reforzada con fibra de vidrio, modificada para impacto

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Carga / Refuerzo** | Fibra de vidrio | - | - |
| **Aditivo** | Modificador de impacto | - | - |
| **Características** | Modificado por impacto | - | - |

### Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Densidad** | 1.18 to 1.20 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **Contracción de moldeo** | 0.50 to 0.75 % | - | - |
| **Dureza Shore** | 75 to 80 | - | ISO 868 |

## Mecánico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Módulo a la tracción** | 4000 to 6000 MPa | 580152.0 - 870228.0 psi | ISO 527-2 |
| **Esfuerzo a la tracción** | 40.0 to 70.0 MPa | 5801.52 - 10152.66 psi | ISO 527-2 |
| **Deformación a la tracción** | % | - | ISO 527-2 |
| **Resistencia al impacto Izod con entalla** | kJ/m² | - | ISO 180/1A |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de deflexión térmica** | 190 °C | 374.0 °F | ISO 75-2/A |
| **Temperatura de reblandecimiento Vicat** | 215 °C | 419.0 °F | ISO 306/B |
| **Temperatura de fusión (DSC)** | 220 °C | 428.0 °F | ISO 3146 |


## 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.