

# Clariant Nylon 6/12 612G43-L

<b>Fabricante</b>	Clariant Corporation	<b>Categoría</b>	Nylon 612
<b>Carga/Filler</b>	43% Fibra de vidrio	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Clariant Nylon 6/12 612G43-L es un material de poliamida 612 (nylon 612) relleno con un 43% de fibra de vidrio. Está disponible en Norteamérica para moldeo por inyección. Atributo principal de Clariant Nylon 6/12 612G43-L: lubricado.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de vidrio, 43% de relleno por peso	-	-
<b>Aditivo</b>	Lubricante	-	-
<b>Características</b>	Uso general Lubricado	- -	- -
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.41 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Contracción de moldeo</b>	0.30 %	-	ASTM D955
<b>Absorción de agua</b>	0.17 %	-	ASTM D570

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	159 MPa	23061.04 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	4.0 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	8270 MPa	1199464.26 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	241 MPa	34954.16 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>	120 J/m	2.25 ft·lb/in	ASTM D256

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>		-	ASTM D648
	210 °C	410.0 °F	-
	210 °C	410.0 °F	-
<b>Temperatura de fusión</b>	212 °C	413.6 °F	-

## 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.