

# AQUAFORCE® PA66 G60-01 SCHWARZ

<b>Fabricante</b>	LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH	<b>Categoría</b>	Nylon 66
<b>Carga/Filler</b>	60% Fibra de vidrio	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

poliamida 6.6 + 60% fibras de vidrio, estabilizado térmicamente, grado para agua potable y alimentos

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de vidrio, 60% de relleno por peso	-	-
<b>Aditivo</b>	estabilizador térmico	-	-
<b>Características</b>	Contacto Alimentario Aceptable Estabilizado térmicamente	- -	- -

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.69 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Contracción de moldeo</b>	0.10 to 0.50 %	-	ISO 294-4
<b>Absorción de agua</b>		-	ISO 62
	3.1 %	-	-
	1.1 %	-	-
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	-- MPa	-	-
	20500 MPa	2973279.0 psi	-
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	-- MPa	-	-
	240 MPa	34809.12 psi	-
<b>Deformación a la tracción</b>		-	-
	-- %	-	ISO 527-2
	2.6 %	-	ISO 527-2
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>		-	ISO 179/1eA
	-- kJ/m <sup>2</sup>	-	-
	-- kJ/m <sup>2</sup>	-	-
	14 kJ/m <sup>2</sup>	6.66 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>		-	ISO 179/1eU
	-- kJ/m <sup>2</sup>	-	-
	-- kJ/m <sup>2</sup>	-	-
	85 kJ/m <sup>2</sup>	40.44 ft·lb/in <sup>2</sup>	-

<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

## **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.