

AQUAFORCE® PA66 G30-01 SCHWARZ

Fabricante	LEIS Polytechnik - polymere Werkstoffe GmbH	Categoría	Nylon 66
Carga/Filler	30% Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

poliamida 6.6 + 30% fibras de vidrio, estabilizado térmicamente, grado potable para agua y alimentos

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 30% de relleno por peso	-	-
Aditivo	estabilizador térmico	-	-
Características	Contacto Alimentario Aceptable Estabilizado térmicamente	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.36 g/cm ³	-	ISO 1183
Contracción de moldeo	0.10 to 0.90 %	-	ISO 294-4
Absorción de agua		-	ISO 62
	5.2 %	-	-
	2.0 %	-	-
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	-- MPa	-	-
	10500 MPa	1522899.0 psi	-
Esfuerzo a la tracción		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	-- MPa	-	-
	190 MPa	27557.22 psi	-
Deformación a la tracción		-	ISO 527-2
	-- %	-	-
	-- %	-	-
	3.0 %	-	-
Resistencia al impacto Charpy con entalla		-	ISO 179/1eA
	-- kJ/m ²	-	-
	-- kJ/m ²	-	-
	10 kJ/m ²	4.76 ft·lb/in ²	-
Resistencia al impacto Charpy sin entalla		-	ISO 179/1eU
	-- kJ/m ²	-	-
	-- kJ/m ²	-	-
	70 kJ/m ²	33.31 ft·lb/in ²	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión (DSC)	260 °C	500.0 °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.