

Bergamid™ A70 G15 TM-Z

Fabricante	PolyOne Corporation	Categoría	Nylon 66
Carga/Filler	15% Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Bergamid™ A70 G15 TM-Z es un producto de poliamida 66 (nailon 66) cargado con 15% de fibra de vidrio. Está disponible en África y Oriente Medio, Asia Pacífico, Europa, América Latina o América del Norte. Característica principal: modificado al impacto.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 15% de relleno por peso	-	-
Aditivo	Modificador de impacto	-	-
Características	Uso general	-	-
Formas	Gránulos	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.20 g/cm ³	-	ISO 1183
Contracción de moldeo	0.30 to 0.70 %	-	ASTM D955

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	4800 MPa	696182.4 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	100 MPa	14503.8 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	5.0 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	3850 MPa	558396.3 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	123 MPa	17839.67 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	6.0 kJ/m ² 15 kJ/m ²	- 2.85 ft·lb/in ² 7.14 ft·lb/in ²	ISO 179 - -
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	82 kJ/m ² 68 kJ/m ²	- 39.02 ft·lb/in ² 32.35 ft·lb/in ²	ISO 179 - -

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	°C	-	ISO 75-2/A
Temperatura de fusión (DSC)	261 °C	501.8 °F	ISO 3146

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+13 ohms	-	IEC 60093
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093

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.