

Bergamid™ B70 GK/Mi30 BK

Fabricante	PolyOne Corporation	Categoría	Nylon 6
Carga/Filler	30% Microesferas de vidrio-Mineral	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

6016158

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Perla de vidrio\Mineral, 30% relleno por peso	-	-
Características	Buena estabilidad dimensional Buena Resistencia al Impacto Buena Rigidez Buena Resistencia a UV	- - - -	- - - -
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.37 g/cm ³	-	ISO 1183
Contracción de moldeo	1.0 to 1.5 %	-	ASTM D955

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	5300 MPa	768701.4 psi	ISO 527-2/1
Resistencia a la tracción	68.0 MPa	9862.58 psi	ISO 527
Elongación a la tracción	%	-	ISO 527
Resistencia al impacto Charpy con entalla	2.0 kJ/m ² 2.4 kJ/m ²	- 0.9516 ft·lb/in ² 1.14 ft·lb/in ²	- ISO 179 ISO 179/1eA
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	25 kJ/m ² 31 kJ/m ²	- 11.89 ft·lb/in ² 14.75 ft·lb/in ²	ISO 179 - -

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+15 ohms	-	ASTM D257
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	Internal Method

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	80.0 °C	176.0 °F	-
Tiempo de secado	4.0 hr	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	240 to 280 °C	464.0 - 536.0 °F	-
Temperatura del molde	65.0 to 85.0 °C	149.0 - 185.0 °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.