

Bergamid™ B800 H white 1 UV

Fabricante	PolyOne Corporation	Categoría	Nylon 6
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Bergamid™ B800 H white 1 UV es un producto de Poliamida 6 (Nylon 6). Está disponible en África y Oriente Medio, Asia Pacífico o Europa. Las características incluyen: conforme a RoHS, buena resistencia a los rayos UV, resistente al calor, alta viscosidad

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia al Envejecimiento Térmico Buena Resistencia a UV Alta viscosidad	- - -	- - -
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.13 g/cm ³	-	DIN 53479
Valor K		-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	3200 MPa	464121.6 psi	ISO 527-2/1
Esfuerzo a la tracción	85.0 MPa	12328.23 psi	ISO 527-2/50
Deformación a la tracción	3.5 %	-	ISO 527-2/50
Módulo de flexión	2500 MPa	362595.0 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	79.0 MPa	11458.0 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	2.7 kJ/m ² 3.5 kJ/m ²	- 1.28 ft·lb/in ² 1.67 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA - -
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	66 kJ/m ² Sin ruptura	- 31.4 ft·lb/in ² -	ISO 179/1eU - -

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	170 °C 65.0 °C	- 338.0 °F 149.0 °F	- ISO 75-2/ B ISO 75-2/ A

Temperatura máxima de uso

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	IEC 60216
	75 °C	167.0 °F	-
	175 °C	347.0 °F	-
Temperatura de fusión (DSC)	223 °C	433.4 °F	ISO 3146

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+14 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.