

# Alpha PE GPE 2001-R NATURAL

<b>Fabricante</b>	AlphaGary	<b>Categoría</b>	PE Alloy
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

UN COMPUESTO DE AISLAMIENTO Y SPLINE TERMOPLÁSTICO RETARDANTE DE LLAMA LIBRE DE PBB, PBBE Y PBBO DESTINADO A CABLES DE COMUNICACIONES (CALIFICADO A 90 °C).

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Retardante de llama	-	-
<b>Usos</b>	Aislamiento de Cable de Comunicación	-	-
<b>Cumplimiento RoHS</b>	Fabricante de contacto	-	-
<b>Apariencia</b>	Color natural	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.14 to 1.20 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	11 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Dureza Durometro</b>	61 to 67 54 to 60	- - -	ASTM D2240 - -
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	17.2 MPa	2494.65 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	500 %	-	ASTM D412
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fragilidad</b>	-19.0 °C	-2.2 °F	ASTM D2863
<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Constante dieléctrica</b>	2.44	-	ASTM D150
<b>Factor de disipación</b>	3.0E-4	-	ASTM D150
<b>Índice de oxígeno</b>	26 %	-	ASTM D2863

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura Zona 1 del cilindro	160 °C	320.0 °F	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	166 °C	330.8 °F	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	171 °C	339.8 °F	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	177 °C	350.6 °F	-
Temperatura Zona 5 del cilindro	177 °C	350.6 °F	-
Temperatura del adaptador	177 °C	350.6 °F	-
Temperatura de fusión	174 to 182 °C	345.2 - 359.6 °F	-
Temperatura del dado	177 °C	350.6 °F	-

### 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.