

# Alpha PVC GW 2450-VW1 NAT 03 LCF

<b>Fabricante</b>	AlphaGary	<b>Categoría</b>	PVC, Flexible
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

UN COMPUESTO DE AISLAMIENTO DE ALTA CALIDAD, SIN PLOMO, A 105C GRADOS.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Retardante de llama Bajo (casi sin) contenido de plomo	- -	- -
<b>Usos</b>	Aislamiento	-	-
<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>	1.31 to 1.35 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>	55 to 61	-	ASTM D2240
	41 to 47	-	-
		-	-
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	20.0 MPa	2900.76 psi	ASTM D412
	17.2 MPa	2494.65 psi	-
<b>Elongación a la tracción</b>	250 %	-	ASTM D412
	230 %	-	-
		-	-
<b>Envejecimiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Cambio en la resistencia a la tracción en aire</b>	0.0 %	-	UL Unspecified
<b>Cambio en la elongación última en aire</b>	-20 %	-	UL Unspecified
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fragilidad</b>	-12.0 °C	10.4 °F	ASTM D746

## Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Resistividad volumétrica</b>	6.0E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
<b>Constante dieléctrica</b>	2.80	-	ASTM D150
	2.70	-	-
<b>Factor de disipación</b>	0.013	-	ASTM D150
	0.015	-	-
<b>Índice de oxígeno</b>	27 %	-	ASTM D2863

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Temperatura Zona 1 del cilindro</b>	154 °C	309.2 °F	-
<b>Temperatura Zona 2 del cilindro</b>	166 °C	330.8 °F	-
<b>Temperatura Zona 3 del cilindro</b>	171 °C	339.8 °F	-
<b>Temperatura Zona 4 del cilindro</b>	177 °C	350.6 °F	-
<b>Temperatura Zona 5 del cilindro</b>	177 °C	350.6 °F	-
<b>Temperatura del adaptador</b>	177 °C	350.6 °F	-
<b>Temperatura de fusión</b>	174 to 179 °C	345.2 - 354.2 °F	-
<b>Temperatura del dado</b>	177 °C	350.6 °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.