

# Alpha PVC FM1R NATURAL

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

## Descripción del Producto

ALPHAGARY PVC FM1R es un compuesto flexible diseñado para la extrusión a alta velocidad de hilo recubierto utilizado en la industria del mobiliario casual. Este material fue diseñado para resistir las agresiones del envejecimiento en exteriores, como la exposición a los rayos ultravioleta y el ataque de la humedad y el moho. Ofrece buena resistencia, resistencia a la abrasión y propiedades a bajas temperaturas. Otras aplicaciones posibles incluyen el recubrimiento de cercas de alambre y el recubrimiento de cables de arneses automotrices.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
	Resistencia a baja temperatura	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Resistente al Moho Resistente a la humedad		
<b>Usos</b>	Aplicaciones de recubrimiento Muebles Hilo	- - -	- - -
<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>	1.32 to 1.38 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>	83 to 89	-	ASTM D2240

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	17.9 MPa	2596.18 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la tracción</b>	23.4 MPa	3393.89 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	290 %	-	ASTM D638

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fragilidad</b>	-23.0 °C	-9.4 °F	ASTM D746

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura Zona 1 del cilindro</b>	149 °C	300.2 °F	-
<b>Temperatura Zona 2 del cilindro</b>	160 °C	320.0 °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 182 °C	345.2 - 359.6 °F	-
<b>Temperatura del dado</b>	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.