

## Anjaflam® 100V-UV/FR/DE

<b>Fabricante</b>	Almaak International GmbH	<b>Categoría</b>	PC
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

Anjaflam® 100V-UV/FR/DE es un material de policarbonato (PC). Está disponible en Europa. Atributos importantes de Anjaflam® 100V-UV/FR/DE son: Clasificado para llama, Retardante de llama, Buena resistencia a los UV, Modificado para impacto, Viscosidad media.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Retardante de llama	-	-
	Modificador de impacto	-	-
	Estabilizador UV	-	-
<b>Características</b>	Retardante de llama	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Modificado por impacto	-	-
	Viscosidad Media-Baja	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.20 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de volumen (MVR)</b>	20.0 cm <sup>3</sup> /10min	-	ISO 1133
<b>Contracción de moldeo</b>		-	ISO
	0.40 %	-	294-4
	0.40 %	-	-
		-	-
<b>Absorción de agua</b>		-	ISO 62
	0.30 %	-	-
	0.15 %	-	-
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	2000 MPa	290076.0 psi	ISO 527-2/1
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	65.0 MPa	9427.47 psi	ISO 527-2/50
<b>Deformación a la tracción</b>	%	-	ISO 527-2/50
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>		-	ISO
	20 kJ/m <sup>2</sup>	9.52 ft·lb/in <sup>2</sup>	179/1eA
	60 kJ/m <sup>2</sup>	28.55 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
			-
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>		-	ISO
	Sin ruptura	-	179/1eU
	Sin ruptura	-	-
		-	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	132 °C	269.6 °F	ISO 75-2/B
	120 °C	248.0 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	135 °C	275.0 °F	ISO 306/B50

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>	-	-	UL 94
	V-0	-	-
	5VA	-	-
<b>Índice de inflamabilidad al alambre incandescente</b>	960 °C	1760.0 °F	IEC 60695-2-12
<b>Temperatura de ignición al alambre incandescente</b>	775 °C	1427.0 °F	IEC 60695-2-13

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de secado</b>	100 °C	212.0 °F	-
<b>Tiempo de secado</b>	2.0 to 5.0 hr	-	-
<b>Humedad máxima sugerida</b>	0.020 %	-	-
<b>Temperatura de procesamiento (fusión)</b>	260 to 270 °C	500.0 - 518.0 °F	-
<b>Temperatura del molde</b>	70.0 to 90.0 °C	158.0 - 194.0 °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.