

# APICAL 200AF919

<b>Fabricante</b>	Kaneka Corporation	<b>Categoría</b>	PI, TP
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

APICAL 200AF919 es un material de poliimida termoestable. Está disponible en América del Norte. Atributos importantes de APICAL 200AF919 son: Clasificado para fuego Resistente a productos químicos Retardante de llama Buena sellabilidad Resistente a la humedad Aplicación típica de APICAL 200AF919: Película

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Tarjeta Amarilla UL</b>	E48854-241077	-	-
<b>Características</b>	Retardante de llama	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Buena Sellabilidad Térmica	-	-
	Resistente a la humedad	-	-
<b>Usos</b>	Película	-	-
<b>Apariencia</b>	Color natural	-	-
<b>Formas</b>	Hoja	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.53 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	51 µm	2.01 mil	-
<b>Módulo secante</b>	2790 MPa	404656.02 psi	ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>	193 MPa	27992.33 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>	90 %	-	ASTM D882
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	24 g	0.8465 oz	ASTM D1922

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>RTI Eléctrico</b>	240 °C	464.0 °F	UL 746
<b>RTI Resistencia</b>	210 °C	410.0 °F	UL 746

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistividad volumétrica</b>	5.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
<b>Rigidez dieléctrica</b>	170 kV/mm	-	ASTM D149
<b>Constante dieléctrica</b>	3.00	-	ASTM D150
<b>Factor de disipación</b>	8.0E-4	-	

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
			ASTM D150
<b>Resistencia al arco</b>	90.0 sec	-	ASTM D495
<b>Índice de seguimiento comparativo (CTI)</b>	600 V	-	UL 746
<b>Ignición por arco de alta intensidad (HAI)</b>	15.0	-	UL 746
<b>Velocidad de seguimiento por arco de alto voltaje (HVTR)</b>	115 mm/min	-	UL 746
<b>Ignición por alambre caliente (HWI)</b>	120 sec	-	UL 746
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>	V-0	-	UL 94

## **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.