APICAL 120AF616

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

Descripción del Producto

APICAL 120AF616 es un material de poliimida termoestable. Está disponible en América del Norte. Atributos importantes de APICAL 120AF616 son: clasificación de llama, resistente a productos químicos, retardante de llama, buena sellabilidad, resistente a la humedad. Aplicación típica de APICAL 120AF616: película.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E48854-241072	-	-
Características	Retardante de llama Buena resistencia química Buena Sellabilidad Térmica Resistente a la humedad	- - - -	- - - -
Usos	Película	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Hoja	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.53 g/cm³	-	ASTM D1505

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	30 µm	1.18 mil	-
Módulo secante	2790 MPa	404656.02 psi	ASTM D882
Resistencia a la tracción	193 MPa	27992.33 psi	ASTM D882
Elongación a la tracción	90 %	-	ASTM D882
Resistencia al desgarro Elmendorf	14 g	0.4938 oz	ASTM D1922

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
RTI Eléctrico	240 °C	464.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	200 °C	392.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	2.0E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	260 kV/mm	-	ASTM D149
Constante dieléctrica	3.40	-	ASTM D150
Factor de disipación	1.4E-3	-	

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
			ASTM D150
Ignición por alambre caliente (HWI)	120 sec	-	UL 746
Clasificación de inflamabilidad	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.