FORMEX® GK-40

Fabricante	ITW FORMEX	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

FORMEX® GK-40 es un material de polipropileno. Está disponible en Asia-Pacífico o América del Norte. Atributos importantes de FORMEX® GK-40 son: Clasificación de llama Cumple con REACH Cumple con RoHS Retardante de llama Aislante

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E256266-100851807 E256266-100875247	- -	- -
Aditivo	Retardante de llama	-	-
Características	Aislante eléctricamente Retardante de llama Baja absorción de humedad	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
			-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	
Apariencia	Negro Color natural	- -	- -
Formas	Hoja	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.04 g/cm³	-	ASTM D792
Absorción de agua	0.060 %	-	ASTM D570

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Espesor de película - Ensayado	970 to 1100 µm	38.19 - 43.31 mil	-
Resistencia a la tracción	30.3 MPa 22.1 MPa	- 4394.65 psi 3205.34 psi	ASTM D882 - -
Tratamiento	dyne/cm	-	ASTM D2578

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	121 °C	249.8 °F	ASTM D648
RTI Eléctrico	115 °C	239.0 °F	UL 746

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
RTI Resistencia	115 °C	239.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	4.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	37 kV/mm	-	ASTM D149
Constante dieléctrica	2.30	-	ASTM D150
Factor de disipación	1.9E-3	-	ASTM D150
Índice de seguimiento comparativo (CTI)	600 V	-	ASTM D3638
Ignición por arco de alta intensidad (HAI)	200	-	UL 746
Velocidad de seguimiento por arco de alto voltaje (HVTR)	0.00 mm/min	-	UL 746
Ignición por alambre caliente (HWI)	12 sec	-	UL 746
Ruptura dieléctrica	37800 V	-	ASTM D149
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94
Índice de oxígeno	29 %	-	ASTM D2863

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.