FR-PET® CN3030SD

Fabricante	Polyplastics Co., Ltd.	**Categoría**	PET
Carga/Filler	30% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Retardante de llama, estándar, reforzado con GF.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E213445-229179	-	-
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 30% de relleno por peso	-	-
Aditivo	Retardante de llama	-	-
Características	Retardante de llama	-	-
Número de archivo UL	E213445	-	-
Formas	Pellets	-	-
Código de marcado de piezas (ISO 11469)	PET-GF30 FR(17)	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.65 g/cm³	-	ISO 1183
Absorción de agua	0.20 %	-	ISO 62

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	126 MPa	18274.79 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	1.7 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	9200 MPa	1334349.6 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	215 MPa	31183.17 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	7.3 kJ/m²	3.47 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	228 °C	442.4 °F	ISO 75-2/A

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	7.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
Rigidez eléctrica	18 kV/mm	-	IEC 60243-1
	200 V	-	IEC 60112

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de seguimiento comparativo			
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.