ECP 2693

Fabricante	TBA Electro Conductive Products Ltd.	**Categoría**	PETG
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

La nueva serie ECP 2000 de polímeros disipativos estáticos ha sido formulada específicamente para entornos de sala limpia donde se requieren bajas emisiones, baja particulación, contaminación y lavabilidad. Los compuestos pueden ser coloreados. Los materiales son permanentemente conductores y se pueden procesar en equipos convencionales. Los productos son independientes de la humedad, lavables en agua y pueden ser reutilizados. Las aplicaciones que son ideales para los compuestos y que se utilizan comercialmente en los sitios de los clientes incluyen: empaques para componentes electrónicos, empaques de dispositivos médicos, transportadores en proceso, dispositivos de fijación, rieles de chips, tubos de vacío y componentes de máquinas de oficina. Debido a su flexibilidad, las aleaciones basadas en poliuretano termoplástico (TPU) también son útiles como materiales de sala limpia de pared blanda, empaques flexibles, mangueras y tubos, alfombrillas para pisos y mesas y otras aplicaciones flexibles para salas limpias.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características			

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Conductivo Buena colorabilidad Buena flexibilidad Independiente de humedad	- - - -	- - - -
Usos	Equipos de Negocios Embalaje Médico Embalaje Tubería	- - - -	- - - -
Apariencia	Opaco	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección Termoformado	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.25 g/cm³	-	-
Índice de fluidez de masa (MFR)	5.0 g/10 min	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1240 MPa	179847.12 psi	-
Esfuerzo a la tracción	31.0 MPa	4496.18 psi	-

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+10 ohms	-	-

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.