VICTREX® PEEK 380P

Fabricante	Victrex plc	**Categoría**	PEEK
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Material termoplástico de alto rendimiento, Polietereretercetona (PEEK) no reforzado, semicristalino, polvo grueso para compounding por extrusión, flujo estándar, conforme a FDA para contacto con alimentos, color natural.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E161131-224303	-	-
Características	Contacto Alimentario Aceptable Buena fluidez Semicristalino	- - -	- - -
Usos	Compounding	-	-
Certificaciones de organismos	FDA Contacto Alimentario, Clasificación No Especificada	-	-
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Polvo	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Compounding Extrusión	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.30 g/cm³	-	ISO 1183

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	3700 MPa	536640.6 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	100 MPa	14503.8 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	25 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	4100 MPa	594655.8 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	160 MPa	23206.08 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Izod con entalla	5.5 kJ/m²	2.62 ft·lb/in²	ISO 180/A
Resistencia al impacto Izod sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de transición vítrea	143 °C	289.4 °F	ISO 11357-2

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	343 °C	649.4 °F	ISO 11357-3

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Viscosidad de fusión	300 Pa·s	-	ISO 11443

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.