

AURAPENE PPTF40 Black

Fabricante	Aurora Plastics, Inc.	Categoría	TPO
Carga/Filler	40% Talco	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

PPTF40BK es un compuesto de polipropileno de uso general con 40% de talco, con buen desempeño UV, fabricado a partir de polímero reciclado.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Talco, 40% relleno por peso	-	-
Contenido reciclado	Sí	-	-
Características	Uso general	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
Usos	Uso general	-	-
Apariencia	Negro	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
-----------	-----------------	------------------	--------

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.22 g/cm ³	-	
Índice de fluidez de masa (MFR)	g/10 min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	0.50 to 1.5 %	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	28.0 MPa	4061.06 psi	ISO 527-2
Módulo de flexión	3500 MPa	507633.0 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	kJ/m ²	-	ISO 179/B
Resistencia al impacto Izod con entalla	kJ/m ²	-	ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	°C	-	ISO 306/B50

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Velocidad de combustión	mm/min	-	ISO 3795
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	70.0 to 90.0 °C	158.0 - 194.0 °F	-
Temperatura trasera	195 to 280 °C	383.0 - 536.0 °F	-
Temperatura media	195 to 280 °C	383.0 - 536.0 °F	-
Temperatura frontal	195 to 280 °C	383.0 - 536.0 °F	-
Temperatura del molde	20.0 to 70.0 °C	68.0 - 158.0 °F	-

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.