

apigo® D 55T

Fabricante	API SpA	Categoría	TPO (POE)
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

apigo®D 55T es un producto de elastómero termoplástico de poliolefina (TPO (POE)). Puede procesarse por extrusión o moldeo por inyección y está disponible en Europa. Las áreas de aplicación de apigo®D 55T incluyen bienes de consumo, electrodomésticos, aplicaciones domésticas, aplicaciones de construcción y la industria automotriz. Las características incluyen: resistencia química, protección medioambiental/ecoamigable, buena procesabilidad, ciclo de prototipado rápido, resistencia a bajas temperaturas.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Blanqueamiento por estrés	-	-
	materiales reciclables	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Ciclo de Moldeo Rápido	-	-
	Resistencia a baja temperatura	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	resistencia a álcalis	-	-
	resistencia ácida	-	-
	Definición, alta	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aparatos eléctricos	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Campo de aplicación arquitectónica	-	-
	Aplicación en el Campo Automotriz	-	-
	Artículos deportivos	-	-
	Juguetes	-	-
	Calzado	-	-
Apariencia	Colores disponibles	-	-
	Transparente	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.900 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	36 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	55	-	ASTM D2240
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D638
	14.7 MPa	2132.06 psi	ASTM D638
	12.4 MPa	1798.47 psi	ASTM D638
	12.7 MPa	1841.98 psi	ASTM D638

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Elongación a la tracción	640 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	340 MPa	49312.92 psi	ASTM D790
Resistencia al desgarro	105 kN/m	-	ASTM D624
Impacto Izod con entalla	91 J/m Sin ruptura	- 1.7 ft·lb/in -	ASTM D256 ASTM D256 ASTM D256

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	°C	-	-
Temperatura media	°C	-	-
Temperatura frontal	°C	-	-
Temperatura de boquilla	°C	-	-
Velocidad de inyección	Lento-Moderado	-	-
Desconocido		- -	- -
Temperatura Zona 1 del cilindro	°C	-	-
Temperatura Zona 2 del cilindro	°C	-	-
Temperatura Zona 3 del cilindro	°C	-	-
Temperatura Zona 4 del cilindro	°C	-	-

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.