TRIEL® 5451GP

Fabricante	Samyang Corporation	**Categoría**	TPEE
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

TRIEL® 5451GP es un producto de elastómero termoplástico de poliéster (TPEE). Está disponible en Asia-Pacífico, Europa o América del Norte.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.16 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	11 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	1.5 to 1.7 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.50 %	-	ASTM D570

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	45	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	20.6 MPa 5.88 MPa 8.34 MPa 12.7 MPa	- 2987.78 psi 852.82 psi 1209.62 psi 1841.98 psi	ASTM D638 - - - -
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638
Módulo de flexión	90.2 MPa	13082.43 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	5.39 MPa	781.75 psi	ASTM D790
Impacto Izod sin entalla	Sin ruptura Sin ruptura	- - -	ASTM D256 - -

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	73.0 °C	163.4 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	161 °C	321.8 °F	ASTM D1525
Temperatura de fusión	210 °C	410.0 °F	ASTM D2117

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.