TRIEL® 5750

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

Descripción del Producto

TRIEL® 5750 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	1.27 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	1.7 to 2.0 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.50 %	-	ASTM D570

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Durometro	75	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	42.2 MPa 26.0 MPa 34.3 MPa 37.3 MPa	- 6120.6 psi 3770.99 psi 4974.8 psi 5409.92 psi	ASTM D638 - - - -
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1080 MPa	156641.04 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	39.2 MPa	5685.49 psi	ASTM D790
Impacto Izod sin entalla	49 J/m 69 J/m	- 0.9178 ft·lb/in 1.29 ft·lb/in	ASTM D256 - -

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	132 °C	269.6 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	211 °C	411.8 °F	ASTM D1525
Temperatura de fusión	219 °C	426.2 °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.