TRILOY® S460G15

Fabricante	Samyang Corporation	**Categoría**	PC+PET
Carga/Filler	15% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

TRILOY® S460G15 es un producto de Policarbonato + ABS (PC+ABS). Está disponible en Asia Pacífico, Europa o América del Norte. Característica principal: clasificación de llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.30 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	0.30 to 0.50 %	-	ASTM D955

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Absorción de agua	0.15 %	-	ASTM D570
Dureza Rockwell	121	-	ASTM D785

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	88.3 MPa	12806.86 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	3.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3530 MPa	511984.14 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	127 MPa	18419.83 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	49 J/m	0.9178 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	132 °C	269.6 °F	ASTM D648
CLTE	8.3E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	3.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	23 kV/mm	-	ASTM D149

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Constante dieléctrica	3.00	-	ASTM D150
Factor de disipación	9.0E-3	-	ASTM D150
Resistencia al arco	121 sec	-	ASTM D495
Clasificación de inflamabilidad	V-2	-	UL 94

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.