Geon™ Vinyl Rigid Molding M4605

Fabricante	PolyOne Corporation	**Categoría**	PVC, Flexible
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Geon™ Vinyl Rigid Molding M4605 es un producto de cloruro de polivinilo rígido. Está disponible en África y Oriente Medio, Asia Pacífico, Europa, América Latina o América del Norte. Las características incluyen: clasificación ignífuga, alta fluidez

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E41877-234290	-	-
Características	Uso general Alto flujo	- -	- -
Usos	Uso general	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.36 g/cm³	-	ASTM D792
Flujo en espiral	102 cm	-	-
Contracción de moldeo	0.20 to 0.50 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro	81	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	3170 MPa	459770.46 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	55.2 MPa	8006.1 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	30 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3030 MPa	439465.14 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	43 J/m	0.8054 ft·lb/in	ASTM D256A

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	66.1 °C 70.0 °C 62.8 °C 67.8 °C	- 150.98 °F 158.0 °F 145.04 °F 154.04 °F	ASTM D648 - - - -
RTI Eléctrico	50.0 °C	122.0 °F	UL 746
RTI Impacto	50.0 °C	122.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	50.0 °C	122.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Transmitancia	82.0 %	-	ASTM D1003
Opacidad	4.0 %	-	ASTM D1003

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	199 to 204 °C	390.2 - 399.2 °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.