Geon™ Vinyl Rigid Molding M3000

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

Descripción del Producto

Geon™ Vinyl Rigid Molding M3000 es un producto de Cloruro de Polivinilo Rígido. Se puede procesar mediante moldeo por inyección y está disponible en África y Medio Oriente, Asia Pacífico, Europa, América Latina o América del Norte. Las aplicaciones de Geon™ Vinyl Rigid Molding M3000 incluyen plomería/tuberías/agua potable y piezas de ingeniería/industriales. Característica principal: clasificado para fuego.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E41877-234272	-	-
Características	Flujo Medio	-	-
Usos	Accesorios	-	-
Certificaciones de organismos	NSF 14 NSF 61 NSF Tipo I	- - -	- - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
Flujo en espiral	63.5 cm	-	-
Contracción de moldeo	0.20 to 0.50 %	-	ASTM D955
Clasificación de célula PVC	12454	-	ASTM D1784
Dureza Durometro	82	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	3100 MPa	449617.8 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	51.0 MPa	7396.94 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	3100 MPa	449617.8 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	91.7 MPa	13299.98 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	53 J/m 37 J/m	- 0.9927 ft·lb/in 0.693 ft·lb/in	ASTM D256A - -

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	72.8 °C 72.2 °C	- 163.04 °F 161.96 °F	ASTM D648 - -

Eléctrico e Inflamabilidad

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

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	199 to 210 °C	390.2 - 410.0 °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.