

Geon™ Vinyl Rigid Molding M3400

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Molding M3400 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Electrical/Electronic Applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Resistant

Главная Информация			
UL YellowCard	E41877-100797235		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
	Средний поток		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Непрозрачный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	2790	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	42.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	26	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2620	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	68.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
-18°C, 3.18 mm, Injection Molded	150	J/m	
0°C, 3.18 mm, Injection Molded	590	J/m	
23°C, 3.18 mm, Injection Molded	1000	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 3.18 mm	70.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	60.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

V-0

Огнестойкость (ALL)

5VA

UL 94

Иньекция

Номинальное значение

Единица измерения

Температура обработки (расплава)

199 to 210

°C

NOTE

1. Type I, 51 mm/min
2. Type I, 51 mm/min
3. Type I, 51 mm/min

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat