

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion L0189

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion L0189 is a rigid PVC product. It can be processed by extrusion and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. Geon™ The application areas of Vinyl Rigid Extrusion L0189 include water pipes/pipes/drinking water and engineering/industrial accessories. The main characteristics are: accessible food.

Главная Информация			
Характеристики	Соответствие пищевого контакта		
Используется	Трубопроводная система		
	Аксессуары		
	Профиль		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 51		
	Утверждено NSF 61		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	16443		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	84		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	2700	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	50.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2680	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	82.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
23°C, 3.18mm, injection molding	1200	J/m	ASTM D256A
Transverse flow: 23°C, 3.18mm, molded	110	J/m	ASTM D256A
Flow: 23°C, 3.18mm, molded	430	J/m	ASTM D256A
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C ³	67.6	J/cm	ASTM D4226
23°C ⁴	178	J/cm	ASTM D4226

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	67.8	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	7.4E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

Дополнительная информация

NSF

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	182 - 193	°C

NOTE

- Type 1, 5.1 mm/min
- Type 1, 5.1 mm/min
- Procedure A, C.125 Throwing
- Procedure B, C.125 Throwing

* 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

