

# Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 6935

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 6935 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Good UV Resistance

Good Weather Resistance

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударопрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде		
Рейтинг агентства	CSA A440-M90		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.46	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-41434-33		ASTM D4216
PVC Cell Classification	16354		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	79		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	2990	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	41.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2910	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	81.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
Across Flow : 23°C, 3.18 mm, Compression Molded	1200	J/m	
Flow : 23°C, 3.18 mm, Compression Molded	1000	J/m	
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C <sup>3</sup>	48.9	J/cm	
23°C <sup>4</sup>	173	J/cm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	72.8	°C	ASTM D648
---	------	----	-----------

CLTE-Поток	6.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
------------	--------	----------	-----------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (0.899 mm, ALL)	V-0	UL 94

Дополнительная информация	Номинальное значение
Простота определения размера	Excellent

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

#### NOTE

1.	Type I, 5.1 mm/min
2.	Type I, 5.1 mm/min
3.	Procedure A, C.125 Dart
4.	Procedure B, C.125 Dart

\* 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