

## Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87556

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87556 is a rigid polyvinyl chloride product. It can be processed by extrusion and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

Features include:

flame retardant/rated flame

Impact resistance

Главная Информация			
UL YellowCard	E41877-234199		
Характеристики	Высокая ударопрочность Универсальный		
Используется	Универсальный Профиль		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
PVC Cell Classification	16453		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	2790	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	53.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2840	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	88.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
23°C, 3.18mm, injection molding	1100	J/m	ASTM D256A
Transverse flow: 23°C, 3.18mm, molded	570	J/m	ASTM D256A
Flow: 23°C, 3.18mm, molded	140	J/m	ASTM D256A
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C <sup>3</sup>	52.0	J/cm	ASTM D4226
23°C <sup>4</sup>	173	J/cm	ASTM D4226

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	67.2	°C	ASTM D648
---	------	----	-----------

CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
------------	--------	----------	-----------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
------------------	----------------------	-----------------

Огнестойкость (1.50 mm, ALL)	V-0	UL 94
------------------------------	-----	-------

Дополнительная информация
---------------------------

□□:□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□.
--------------------------

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	182 - 193	°C
----------------------	-----------	----

NOTE
------

1.	Type 1, 5.1 mm/min
----	--------------------

2.	Type 1, 5.1 mm/min
----	--------------------

3.	Procedure A, C.125 Throwing
----	-----------------------------

4.	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

