

## Geon™ Vinyl Dry Blend E7456

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ Vinyl Dry Blend E7456 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion or profile extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Geon™ Vinyl Dry Blend E7456 include construction applications and outdoor applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Resistant

Главная Информация	
Характеристики	Высокая ударопрочность
Используется	Строительные материалы
	Ограждение и настил
	Наружное применение
Формы	Порошок
Метод обработки	Экструзия
	Экструзионный профиль

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.46	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-42444-33-1141		ASTM D4216
PVC Cell Classification	16364		ASTM D1784

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	82		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	3090	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	47.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2880	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	90.3	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	1300	J/m	ASTM D256A
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
	23°C <sup>3</sup>	71.2	J/cm
	23°C <sup>4</sup>	178	J/cm

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

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	71.0	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	6.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Метод испытания</b>	
Огнестойкость	V-0	UL 94	
<b>Дополнительная информация</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Метод испытания</b>	
AAMA 303	Pass	ASTM D4726	
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	193 to 204	°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