

# Geon™ Vinyl Dry Blend E7009

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Bendable, low elastic memory effect

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Средняя ударопрочность		
Используется	Двери и окна Профиль		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.51	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-22434-42-0000		ASTM D4216
PVC Cell Classification	12364		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	3070	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	47.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	3320	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	84.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	64	J/m	ASTM D256A
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C <sup>3</sup>	74.7	J/cm	ASTM D4226
23°C <sup>4</sup>	141	J/cm	ASTM D4226
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, annealed, 3.18mm <sup>5</sup>	79.4	°C	ASTM D648
0.45 MPa, annealed, 3.18mm <sup>6</sup>	78.3	°C	ASTM D648
1.8 MPa, annealed, 3.18mm, molded <sup>7</sup>	78.3	°C	ASTM D648
1.8 MPa, annealed, 3.18mm, molded <sup>8</sup>	73.9	°C	ASTM D648

CLTE-Поток	5.9E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
------------	--------	----------	-----------

#### Дополнительная информация

Physical properties based on Geon E7009 white 1024 lot# UTCX 57572

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

Температура расплава	193 - 210	°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 |
| 5. | Annealed at 60 deg.C        |
| 6. | Annealed at 50 deg.C        |
| 7. | Annealed at 60 deg.C        |
| 8. | Annealed at 50 deg.C        |

\* 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

