

Geon™ Vinyl Cellular E2507

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon E2507 is standard E2500 with additional blowing agent to achieve lower densities.

Главная Информация

Используется	Строительные материалы
Формы	Порошок Соты, внутреннее вспенивание
Метод обработки	Экструзия

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес ¹	0.549 - 0.748	g/cm ³

Твердость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	85	ASTM D2240

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ²	3380	MPa

Прочность на растяжение ³ (Yield)	51.6	MPa
--	------	-----

Флекторный модуль	3420	MPa
-------------------	------	-----

Flexural Strength	96.8	MPa
-------------------	------	-----

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact-Поперечный поток (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	37	J/m

Drop Impact Resistance ⁴ (23°C)	10.2	J/cm
--	------	------

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	70.0	°C

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	5.9E-5	cm/cm/°C

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

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

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

Дополнительная информация

Physical properties were measured on non foamed profiles.

Экструзия

Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	177 - 191

NOTE

1.	Cellular
----	----------

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

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

4.	Procedure A, 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

