

## Hy-Vin® VT575/2

Flexible Polyvinyl Chloride

INEOS Compounds

### Описание материалов:

Description: Clear flexible, Non-phthalate PVC extrusion compound

Colour: Clear and tints

Application: Low toxicity, food contact and general purpose extrusions.

Specification: Additives used in this compound are listed for food contact use by US FDA + BGA. Material complies with the migration requirements of 2002/72/EC and its amendments

Form: Granules

Главная Информация			
Характеристики	Низкая токсичность Хорошая гибкость Мягкий Соответствие пищевого контакта		
Рейтинг агентства	BGA пищевой контакт, неуказанный рейтинг FDA пищевой контакт, не Номинальный Европа 2002/72/EC		
Внешний вид	Доступные цвета Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность <sup>1</sup>	1.19	g/cm <sup>3</sup>	BS 2782
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec, 23°C)	59		BS 2782
BS мягкость-BSS °	74		BS 2782
Холодная гибкость	-44	°C	BS 2782
Переход <sup>2</sup>			EN 1186-3
50% Ethanol, 1 hour : 40°C	2.10	mg/dm <sup>2</sup>	EN 1186-3
50% Ethanol, 10 mins : 40°C	1.10	mg/dm <sup>2</sup>	EN 1186-3
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress <sup>3</sup> (Yield)	11.8	MPa	BS 2782
Растяжимое напряжение <sup>4</sup> (Break)	350	%	BS 2782
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Зона цилиндра 1 темп.	130	°C
Зона цилиндра 2 температура.	135	°C
Зона цилиндра 3 темп.	145	°C
Температура матрицы	150	°C

#### NOTE

1.	Varies with colour
2.	Material tested to current EC regulations (directive 2002/72/EC and its amendments) using a total immersion method (EN1186, part 3) in 50% ethanol at 40°C for time periods of 10 mins and 1 hour.
3.	500 mm/min
4.	500 mm/min

\* 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