

## Aurora PVC AP2257 Series

Polyvinyl Chloride

Aurora Plastics, Inc.

### Описание материалов:

A high rate, high impact PVC powder, extrusion compound, for interior applications as well as substrates.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.44 to 1.48	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 22°C)	77 to 83		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (22°C)	2480	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield, 22°C)	42.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (22°C)	2960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (22°C)	79.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	100	J/m	
23°C	270	J/m	
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
22°C, Extruded at 380 to 390° F melt temperature <sup>1</sup>	66.7	J/cm	
22°C, Extruded at 380 to 390° F melt temperature <sup>2</sup>	178	J/cm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	71.7	°C	ASTM D648
CLTE-Поток (22°C)	6.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		ASTM D635
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Химическая стойкость			
Flexural Strength Change <sup>3</sup>	< 25	%	ASTM D790
Weight change in IRM-903	< 1.0	%	ASTM D1784
Weight change in sulfuric acid	< 5.0	%	ASTM D1784

## NOTE

- |    |             |
|----|-------------|
| 1. | Procedure A |
| 2. | Procedure B |
| 3. | Method B    |

\* 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