

## Axiall PVC UV-6670

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

### Описание материалов:

Georgia Gulf UV-6670 is a weatherable, high flow injection molding compound, specially formulated for outdoor UV exposure. This compound was designed to be used in various accessory parts, such as fence post caps, rain gutter parts, desk parts, etc.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Высокий поток		
Используется	Колпачки Наружное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.40	%	ASTM D955
Flow Ratio <sup>1</sup>	220		
Gardner Impact <sup>2</sup> (23°C)	14.7	J	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	97		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2550	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	4.14	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	68.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C, 3.18 mm	80	J/m	
23°C, 3.18 mm	960	J/m	
Drop Impact Resistance <sup>3</sup> (23°C)	89.0	J/cm	ASTM D4226
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	72.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94

Индекс кислорода	35	%	ASTM D2863
------------------	----	---	------------

**NOTE**

- |    |                                       |
|----|---------------------------------------|
| 1. | Distance/Wall Thickness, 390 to 400°F |
| 2. | 1/2 in R Tup                          |
| 3. | 0.5 in 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

