

## **Axiall PVC 18731**

Flexible Polyvinyl Chloride

**Axiall Corporation** 

## Описание материалов:

Non-lead stabilized, 720 hour sunlight resistant, 105 C rated jacket compound with good low temperature performance.

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики  | Низкая термостойкость                       |                   |                 |
|   | Устойчивость к солнечному свету (720 часов) |                   |                 |
| Используется  | Кабельный кожух                             |                   |                 |
|   | Применение проводов и кабеле                | ей                |                 |
| Формы   | Гранулы                                     |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.32 to 1.36                                | g/cm³             | ASTM D792       |
| Твердость   | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра <sup>1</sup> (Shore A)                                    | 70 to 76                                    |                   | ASTM D2240      |
| Механические  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение   |   |                   | ASTM D638       |
|   | 16.5  | MPa               |                 |
| 100% Strain   | 6.89  | MPa               |                 |
| Удлинение при растяжении (Break)  | 340   | %                 | ASTM D638       |
| Старение  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Изменение максимального удлинения в воздухе $^2$ (136°C, 168 hr)              | -28   | %                 | UL 1581         |
| Изменение максимального удлинения <sup>3</sup> (60°C, 168 hr, in IRM 902 Oil) | -22   | %                 | UL 1581         |
| Тепловой  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости  | -35.0                                       | °C                | ASTM D746       |
| Воспламеняемость  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Индекс кислорода  | 25  | %                 | ASTM D2863      |
| Экструзия   | Номинальное значение                        | Единица измерения |                 |
| Температура расплава  | 182   | °C                |                 |
| NOTE  |   |                   |                 |
| 1.  | Delayed                                     |                   |                 |
| 2.  | 30 mil slab                                 |                   |                 |
| 3.  | 30 mil slab                                 |                   |                 |



\* 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

