

## APEX® 4130

Flexible Polyvinyl Chloride

Teknor Apex Company

### Описание материалов:

APEX®4130 is a flexible polyvinyl chloride material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing method is: extrusion.

APEX®The main features of the 4130 are:

ROHS certification

Good UV resistance

daylight resistance

APEX®The typical application fields of 4130 are: wire and cable

| Главная Информация                     |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики                         | Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению<br>Солнечная стойкость, 720 часов |                   |                 |
| Используется                           | Гибкая оболочка провода  |                   |                 |
| Типы проводов                          | SJT<br>SJTW<br>SRDT<br>ST<br>STW<br>SVT  |                   |                 |
| Рейтинг агентства                      | UL QMTT2. E73402   |                   |                 |
| Соответствие RoHS                      | Соответствие RoHS  |                   |                 |
| Внешний вид                            | Непрозрачный   |                   |                 |
| Формы                                  | Частицы  |                   |                 |
| Метод обработки                        | Экструзия  |                   |                 |
| Физический                             | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                           | 1.39   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Твердость                              | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)  | 83   |                   | ASTM D2240      |
| Механические                           | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break)        | 17.9   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break)       | 360  | %                 | ASTM D638       |
| Тепловой                               | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура непрерывного использования | 75.0   | °C                | ASTM D794       |
| Температура ломкости                   | -27.0  | °C                | ASTM D746       |

