

## APEX® 6500-90

Flexible Polyvinyl Chloride

Teknor Apex Company

### Описание материалов:

APEX®6500-90 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 injection molding.

APEX®The main features of 6500-90 are:

flame retardant/rated flame

ROHS certification

Typical application areas include:

Wire and cable

engineering/industrial accessories

Electrical/electronic applications

| Главная Информация                     |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard                          | E54709-245303  | E142591-543056    |                 |
| Используется                           | Штепсельная Вилка<br>Шайба<br>Соединитель<br>Средства для снятия усталости |                   |                 |
| Типы проводов                          | Формованный компонент  |                   |                 |
| Рейтинг агентства                      | UL QMFZ2. E54709   |                   |                 |
| Соответствие RoHS                      | Соответствие RoHS  |                   |                 |
| Внешний вид                            | Прозрачный/прозрачный  |                   |                 |
| Формы                                  | Частицы  |                   |                 |
| Метод обработки                        | Литье под давлением  |                   |                 |
| Физический                             | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                           | 1.26   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток               | 1.0 - 1.2  | %                 | ASTM D955       |
| Твердость                              | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)  | 90   |                   | ASTM D2240      |
| Механические                           | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break)        | 17.8   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break)       | 240  | %                 | ASTM D638       |
| Тепловой                               | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура непрерывного использования | 60.0   | °C                | ASTM D794       |
| Температура ломкости                   | -15.0  | °C                | ASTM D746       |
| RTI Elec (1.50 mm)                     | 50.0   | °C                | UL 746          |
| RTI Imp (1.50 mm)                      | 50.0   | °C                | UL 746          |

|                                  |                             |                          |                        |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| RTI Str (1.50 mm)                | 50.0                        | °C                       | UL 746                 |
| <b>Воспламеняемость</b>          | <b>Номинальное значение</b> | <b>Единица измерения</b> | <b>Метод испытания</b> |
| Огнестойкость (3.00 mm)          | V-1                         |                          | UL 94                  |
| Индекс кислорода                 | 24                          | %                        | ASTM D2863             |
| <b>Дополнительная информация</b> |                             |                          |                        |
| □□□□:60 °C                       |                             |                          |                        |
| <b>Иньекция</b>                  | <b>Номинальное значение</b> | <b>Единица измерения</b> |                        |
| Температура обработки (расплава) | 191                         | °C                       |                        |

\* 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

