

## PermaStat® 1500-35D

Thermoplastic Elastomer

RTP Company

### Описание материалов:

Warning: The status of this material is 'Commercial: Limited Issue'

The data for this material has not been recently verified.

Please contact RTP Company for current information prior to specifying this grade.

| Главная Информация                 |                          |                   |                 |
|------------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка                            | Антистатический          |                   |                 |
| Характеристики                     | Антистатический          |                   |                 |
| Рейтинг агентства                  | MIL B-81705C             |                   |                 |
| Соответствие RoHS                  | Контактный производитель |                   |                 |
| Внешний вид                        | Доступные цвета          |                   |                 |
|                                    | Натуральный цвет         |                   |                 |
| Формы                              | Гранулы                  |                   |                 |
| Метод обработки                    | Литье под давлением      |                   |                 |
| Физический                         | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                       | 1.15                     | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток           | 2.5 to 3.0               | %                 | ASTM D955       |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr)      | 0.50                     | %                 | ASTM D570       |
| Твердость                          | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D)      | 35                       |                   | ASTM D2240      |
| Механические                       | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения                  | 68.9                     | MPa               | ASTM D638       |
| Прочность на растяжение (Yield)    | 2.41                     | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break)   | 10                       | %                 | ASTM D638       |
| Воздействие                        | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.18 mm)     | No Break                 |                   | ASTM D256       |
| Незубчатый изод Impact (3.18 mm)   | No Break                 |                   | ASTM D4812      |
| Электрический                      | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+12                  | ohms              | ASTM D257       |
| Воспламеняемость                   | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.59 mm)            | HB                       |                   | UL 94           |
| Инъекция                           | Номинальное значение     | Единица измерения |                 |
| Задняя температура                 | 188 to 232               | °C                |                 |
| Средняя температура                | 188 to 232               | °C                |                 |

|                      |              |     |
|----------------------|--------------|-----|
| Передняя температура | 188 to 232   | °C  |
| Температура формы    | 21.1 to 37.8 | °C  |
| Давление впрыска     | 68.9 to 103  | MPa |

\* 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

