

## MACOMASS TPE MM-TPE O 1431

Thermoplastic Elastomer

MACOMASS Verkaufs AG

### Описание материалов:

MACOMASS TPE MM-TPE O 1431 is a Thermoplastic Elastomer (TPE) material. It is available in Europe for injection molding.

Important attributes of MACOMASS TPE MM-TPE O 1431 are:

Chemical Resistant

Wear Resistant

| Главная Информация                                |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | Прочный<br>Хорошая химическая стойкость |                   |                 |
| Внешний вид                                       | Натуральный цвет                        |                   |                 |
| Формы   | Гранулы                                 |                   |                 |
| Метод обработки                                   | Литье под давлением                     |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                    | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.15 to 1.19                            | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg) | 17                                      | g/10 min          | ISO 1133        |
| Твердость   | Номинальное значение                    | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore A, 15 sec)               | 80 to 90                                |                   | ISO 868         |
| Эластомеры  | Номинальное значение                    | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield)                            | > 7.00                                  | MPa               | ISO 37          |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | > 200                                   | %                 | ISO 37          |
| Tear Strength                                     | > 25                                    | kN/m              | ISO 34-1        |
| Иньекция  | Номинальное значение                    | Единица измерения |                 |
| Температура сушки                                 | 80.0                                    | °C                |                 |
| Время сушки                                       | 2.0                                     | hr                |                 |
| Температура обработки (расплава)                  | 160 to 230                              | °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

