

## Diablend 4500

Polycarbonate + ABS

DTR S.r.l. (Develop Thermoplastic Resins)

### Описание материалов:

Diablend 4500 is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) material. It is available in Europe. Primary attribute of Diablend 4500: Flame Rated.

| Главная Информация                                   |                      |                   |                 |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                       | Средний поток        |                   |                 |
| Формы  | Гранулы              |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность  | 1.00                 | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg)    | 15                   | g/10 min          | ISO 1133        |
| Формовочная усадка-Поток                             | 0.0                  | %                 | ASTM D955       |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr)                        | 0.0                  | %                 | ISO 62          |
| Механические   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield)                               | 45.0                 | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Break)                        | 50                   | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль                                    | 2100                 | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C)                          | 400                  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa,<br>Unannealed) | 90.0                 | °C                | ISO 75-2/A      |
| Викат Температура размягчения                        | 120                  | °C                | ISO 306/B50     |
| Воспламеняемость                                     | Номинальное значение | Метод испытания   |                 |
| Огнестойкость (3.20 mm)                              | HB                   | UL 94             |                 |

\* 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

