

## KEBALLOY® EP 23

Polycarbonate + ABS

BARLOG plastics GmbH

### Описание материалов:

ABS/PC, unreinforced, electro platable grade

| Главная Информация                                   |                      |                   |                      |
|--|----------------------|-------------------|----------------------|
| Характеристики                                       | Platable             |                   |                      |
| Идентификатор смолы (ISO 1043)                       | АБС-пластик          |                   |                      |
| Физический   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Плотность  | 1.12                 | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183             |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(240°C/5.0 kg)     | 10                   | g/10 min          | ISO 1133             |
| Поглощение воды (Equilibrium, 23°C,<br>50% RH)       | 0.20                 | %                 | Internal Method      |
| Механические   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Модуль растяжения                                    | 2300                 | MPa               | ISO 527-2            |
| Tensile Stress (Yield)                               | 50.0                 | MPa               | ISO 527-2            |
| Растяжимое напряжение                                |                      |                   | ISO 527-2            |
| Yield  | 3.5                  | %                 |                      |
| Break  | > 25                 | %                 |                      |
| Воздействие  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Ударная прочность (23°C)                             | 35                   | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 179/1eA          |
| Charpy Unnotched Impact Strength<br>(23°C)           | No Break             |                   | ISO 179/1eU          |
| Тепловой   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa,<br>Unannealed) | 92.0                 | °C                | ISO 75-2/A           |
| Электрический  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Удельное сопротивление поверхности                   | 1.0E+15              | ohms              | IEC 60093            |
| Сопротивление громкости                              | 1.0E+15              | ohms-cm           | IEC 60093            |
| Электрическая прочность                              | 35                   | kV/mm             | IEC 60243-1          |
| Воспламеняемость                                     | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания      |
| Классификация воспламеняемости                       | HB                   |                   | IEC 60695-11-10, -20 |

\* 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

