

ESTACARB 2060 V0

Polycarbonate

Cossa Polimeri S.r.l.

Описание материалов:

ESTACARB 2060 V0 is a Polycarbonate (PC) product. It is available in Europe. Applications of ESTACARB 2060 V0 include appliances, electrical/electronic applications and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

Heat Resistant

High Flow

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Без Сурьмы Бром бесплатно Огнестойкий Высокий поток Высокая термостойкость Высокая ударопрочность | | |
| Используется | Приборы Электрическое/электронное применение Инженерные детали | | |
| Внешний вид | Непрозрачный | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.20 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg) | 20 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.50 to 0.70 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D638 |
| Yield | 65.0 | MPa | |
| Break | 55.0 | MPa | |
| Удлинение при растяжении (Break) | > 50 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2500 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |

| 0°C | 450 | J/m | |
|--|----------------------|-------------------|-------------------------|
| 23°C | 500 | J/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | | | |
| -- | 148 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| -- | 145 | °C | ASTM D1525 ² |
| Температура углубления мяча | 135 | °C | IEC 60335-1 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | | | UL 94 |
| 1.60 mm | V-0 | | |
| 3.20 mm | V-0 | | |
| Температура зажигания провода свечения (2.00 mm) | 960 | °C | IEC 60695-2-13 |

NOTE

1. Rate A (50°C/h), Loading 1 (10 N)
2. Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 N)

* 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

