

## POLIMAXX 129PC

Styrene Acrylonitrile

IRPC Public Company Limited

### Описание материалов:

129PC is a general purpose grade of acrylonitrile styrene resin for injection molding process with slightly blue color and clarity appearance. It is suitable for household products (sanitary ware), electrical appliances (electric fan), cosmetic packaging, and automotive parts (lamp).

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики  | Общее назначение<br>Средняя четкость  |                   |                 |
| Используется  | Компоненты прибора<br>Автомобильные Приложения<br>Косметическая упаковка<br>Электрическое/электронное применение<br>Товары для дома |                   |                 |
| Соответствие RoHS   | Соответствует RoHS  |                   |                 |
| Внешний вид   | Синий   |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(200°C/5.0 kg)                      | 2.8   | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Твердость   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (M-Scale, 23°C,<br>6.35 mm)                        | 93  |                   | ASTM D785       |
| Механические  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C)                                 | 70.6  | MPa               | ASTM D638       |
| Флекторный модуль (23°C)  | 3730  | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength (Yield, 23°C)                                       | 118   | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)                                  | 21  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке<br>(1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm) | 81.0  | °C                | ASTM D648       |
| Викат Температура размягчения   | 108   | °C                | ASTM D1525      |
| Иньекция  | Номинальное значение  | Единица измерения |                 |
| Температура сушки   | 80.0 to 85.0  | °C                |                 |
| Время сушки   | 2.0 to 3.0  | hr                |                 |

Температура обработки (расплава) 210 to 260 °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

