

ESENTTIA 25C35-EC

Polypropylene Impact Copolymer

Polipropileno del Caribe S.A.

Описание материалов:

Characteristics: Controlled rheology polypropylene homopolymer, medium molecular weight distribution, with high fluidity, with special additives for use on thin coatings at high line speeds to obtain excellent uniformity and adhesion, low neck-in, and thinning (draw-drown) and good properties.

Recommended for: Extrusion coating of raffia, paper and other substrates, aluminum and paper laminating.

| Главная Информация | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Неуказанная добавка | | |
| Характеристики | Блок сополимер Контролируемая реология Приемлемый пищевой контакт Хорошая адгезия Высокий поток Низкая горловина Средний Молекулярный вес. | | |
| Используется | Нанесение покрытия Ламинаты Бумажные Покрытия | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) EC 1935/2004 EC 2023/2006 EC 10/2011 FDA 21 CFR 177,1520 (a)(3)(i)(c)(1) FDA 21 CFR 177,1520 (b) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Экструзионное покрытие | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg) | 25 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded) | 29.0 | MPa | ASTM D638 |

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Удлинение при растяжении ³ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded) | 9.5 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-1% Secant ⁴ (3.20 mm, Injection Molded) | 1170 | MPa | ASTM D790A |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded) | 40 | J/m | ASTM D256A |

| | | | |
|-------------|--------------------|--|--|
| NOTE | | | |
| 1. | Procedure B | | |
| 2. | Type I, 50 mm/min | | |
| 3. | Type I, 50 mm/min | | |
| 4. | Type I, 1.3 mm/min | | |

* 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



WeChat