

Laser+® (B90B)

Polyethylene Terephthalate

DAK Americas LLC

Описание материалов:

Laser+® (B90B) is a Polyethylene Terephthalate (PET) material. It is available in Latin America or North America for injection blow molding or stretch blow molding.

Important attributes of Laser+® (B90B) are:

Copolymer

Eco-Friendly/Green

Food Contact Acceptable

High ESCR (Stress Crack Resistant)

Typical applications include:

Bottles

Food Contact Applications

| Главная Информация | |
|--------------------|---|
| Характеристики | Сополимер Приемлемый пищевой контакт Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Перерабатываемый материал |
| Используется | Бутылки |
| Рейтинг агентства | FDA FCN 635 |
| Формы | Гранулы |
| Метод обработки | Литье под давлением Растягивающееся выдувное формование |

| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Bulk Density | 870 | kg/m ³ | Internal Method |
| Ацетальдегид | < 2.0 | ppm | Internal Method |
| Цвет | | | Internal Method |
| CIE b* | -5.0 to -1.0 | | |
| CIE L* | > 78 | | |
| Crystallinity | > 40 | % | Internal Method |
| Внутренняя вязкость | 0.82 to 0.86 | dl/g | Internal Method |
| Содержание влаги-Как упаковано | < 0.25 | wt% | Internal Method |
| Размер частиц-Форма (плоский цилиндр) | 3x3x2 | mm | Internal Method |
| Размер чипа-Номинальная | 48.0 to 58.0 | count/g | Internal Method |
| Штрафы-Как упаковано, 24 размера сетки | < 0.1 | wt% | Internal Method |

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-----------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Температура плавления | 241 | °C | Internal Method |

| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения |
|-------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки | 149 to 171 | °C |
| Время сушки | 4.0 to 6.0 | hr |
| Dew Point | < -36.7 | °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



WeChat