

## Arak HDPE I3

High Density Polyethylene

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

### Описание материалов:

I3 is a high density polyethylene grade, suitable for mass production injection moulding of articles in rapid shot sequence applications.

Characteristics:

Low distortion tendency.

High hardness and rigidity.

Good toughness.

Good ESCR.

Typical applications are:

Transport and stacking crates particularly bottle crates.

\* I3 is suitable for food contact.

| Главная Информация                               |   |                   |                 |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                   | Приемлемый пищевой контакт<br>Хорошая стабильность размеров<br>Хорошая прочность<br>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)<br>Высокая твердость<br>Высокая жесткость |                   |                 |
| Используется                                     | Ящики   |                   |                 |
| Метод обработки                                  | Литье под давлением   |                   |                 |
| Физический                                       | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность  | 0.957   | g/cm <sup>3</sup> | DIN 53479       |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/5.0 kg) | 23  | g/10 min          | DIN 53735       |
| Воздействие                                      | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность                  | > 2.7   | kJ/m <sup>2</sup> | DIN 53453       |
| Оптический                                       | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Yellowness Index                                 | < 4.0   | YI                | DIN 6167        |

\* 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

