

Lanufene HDI-6507N

High Density Polyethylene

Ras Lanuf Oil & Gas Processing Company (RASCO)

Описание материалов:

LANUFENE HDI 6507N is a very high density polyethylene resin for injection molding of products with high mechanical properties and good process-ability as the main characteristics. The injection molded product from this resin characteristically exhibits good rigidity with outstanding mechanical properties.

LANUFENE HDI 6507N is recommended for crates, containers, trays and other similar objectives where good rigidity and mechanical properties are needed.

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | <ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Высокая плотность Высокая жесткость | | |
| Используется | <ul style="list-style-type: none"> Контейнеры Ящики Опорные лотки | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.965 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 7.5 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Экологическое сопротивление растрескиванию ¹ (50°C, 100% Igepal, F50) | 40.0 | hr | ASTM D1693 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Ultimate) | 33.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | > 1000 | % | ASTM D638 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 48 | J/m | ASTM D256A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости | < -70.0 | °C | ASTM D746 |
| Викат Температура размягчения | 128 | °C | ASTM D1525 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура обработки (расплава) | 220 to 270 | °C | |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |

| | | |
|----------------------|------------|----|
| Температура расплава | 180 to 230 | °C |
|----------------------|------------|----|

NOTE

1. Non-slitted

* 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

