

DOW™ HDPE 90057L

High Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

DOW™ HDPE 90057L is a High Density Polyethylene Resin material. It is available in Latin America.

Important attributes of DOW™ HDPE 90057L are:

Antiblock

Processing Aid

Slip

Typical application of DOW™ HDPE 90057L: Food Contact Applications

| Главная Информация | | | |
|--------------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Рейтинг агентства | EC без 10/2011 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.956 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) | | | ASTM D1238 |
| 190°C/2.16 kg | 0.29 | g/10 min | |
| 190°C/21.6 kg | 27 | g/10 min | |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Толщина пленки протестирована | 15 | µm | |
| Сопrotивление проколу пленки (15 µm) | 5.60 | J/cm ³ | Internal Method |
| Сектантный модуль | | | ASTM D882 |
| 2% Secant, MD : 15 µm | 893 | MPa | |
| 2% Secant, TD : 15 µm | 1060 | MPa | |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D882 |
| MD : Yield, 15 µm | 30.0 | MPa | |
| TD : Yield, 15 µm | 30.0 | MPa | |
| MD : Break, 15 µm | 41.0 | MPa | |
| TD : Break, 15 µm | 31.0 | MPa | |
| Удлинение при растяжении | | | ASTM D882 |
| MD : Yield, 15 µm | 320 | % | |
| TD : Yield, 15 µm | 750 | % | |
| Ударное падение Dart (15 µm) | 50 | g | ASTM D1709A |
| Elmendorf Tear Strength | | | ASTM D1922 |
| MD : 15 µm | 5.0 | g | |
| TD : 15 µm | 47 | g | |

| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------|----------------------|-------------------|
| Температура расплава | 210 | °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

