

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	Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Высокая плотность Высокая жесткость		
Используется	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

