

Rigidex® HD6007S

High Density (MMW) Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Rigidex® HD6007S is a medium molecular weight polyethylene grade supplied in pellet form for use in a wide range of blow moulding and extrusion applications.

Typical applications

Lightweight containers produced at high speeds, e.g. bottles for packaging powders, milk and chemical products which have a low environmental stress cracking activity

Benefits and Features

Very easy processing

High rigidity

Good surface finish

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Высокая жесткость Гомополимер		
Используется	Применение выдувного формования Бутылки Контейнеры Упаковка		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувное формование Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.962	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.60	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, ВТТ, F50)	20.0	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	30.5	MPa	ISO 527-2/2/100
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	> 300	%	ISO 527-2/2/100
Флекторный модуль ¹ (23°C)	1700	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	8.0	kJ/m ²	ISO 179

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Bottle Stress Crack Resistance (60°C)	1.0	hr	Internal Method

NOTE

1. 100 mm/min

* 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