

## Rigidex® HD5050EA

High Density Polyethylene Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

Rigidex® HD5050EA is a high density polyethylene copolymer grade with a narrow molecular weight distribution, specially developed for injection and compression moulding applications requiring high environmental stress cracking resistance.

Главная Информация	
Характеристики	<p>Сополимер</p> <p>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Низкий уровень защиты</p> <p>Узкое молекулярное распределение веса</p>
Используется	<p>Колпачки</p> <p>Затворы</p> <p>Ящики</p> <p>Инженерные детали</p> <p>Товары для дома</p> <p>Формы/штампы/инструменты</p>
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Формы	Гранулы
Метод обработки	<p>Прессформа сжатия</p> <p>Литье под давлением</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1872
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (23°C)	170	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1100	MPa	ISO 527-2/1B
Tensile Stress (Yield, 23°C)	25.0	MPa	ISO 527-2/1B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179

\* 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

