

Rigidex® HD5226EA-Y

High Density Polyethylene Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Rigidex® HD 5226EA-Y is an easy flow high density polyethylene copolymer grade with a narrow molecular weight distribution, suitable for spinning and multifilaments.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Низкоскоростная затвердевающая точка</p> <p>Высокая прочность на растяжение</p> <p>Сополимер</p> <p>Сопротивление выцветанию газа</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Цикл быстрого формования</p> <p>Высокая яркость</p> <p>Узкое молекулярное распределение веса</p>		
Используется	<p>Штапельное волокно</p> <p>Нетканая ткань</p> <p>Нить накаливания</p> <p>Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода</p>		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	<p>Экструзионная смесь</p> <p>Экструзионная нить</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.953	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	26	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	66		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	26.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	200	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	1100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность	4.0	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	123	°C	ISO 306/A50
Температура плавления	131	°C	
CLTE-Поток	2.0E-4	cm/cm/°C	ASTM D696
Удельный нагрев	2300	J/kg/°C	ASTM C351
Теплопроводность	0.48	W/m/K	ASTM C177

Дополнительная информация

The value listed as Density ISO 1183, was tested in accordance with ISO 1872 annealed. The value listed as Specific Heat ASTM C351, had no test standard defined. Melting Point, ASTM D2117, DSC, 2nd heating: 131°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



WeChat