

DOW™ LDPE 7010E

Low Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

LDPE 7010E is a High Speed Extrusion Coating Resin

Main Characteristics:

Designed for high speed extrusion coating

Robustness and consistency in melt drawing

Reliable Sealant

Complies with:

EU, No 10/2011

U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)2.2

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC без 10/2011 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.919	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.5	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	11.4	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	540	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	209	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость передачи водяного пара ¹	0.67	g·mm/m ² /atm/24 hr	ASTM F1249
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	91.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления (DSC)	108	°C	Internal Method
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура расплава	260 to 320	°C	
Нарисуйте вниз-От 15 г/м ² при 100 м/мин ² (320°C)	480	m/min	Internal Method
Минимальный вес покрытия-Рассчитано ³	6.0	g/m ²	Internal Method
Вырез-в-25 г/м ² при 100 м/мин ⁴ (320°C)	152.0	mm	Internal Method
NOTE			
1.	1.0 mil (25µm) coating onto 50 lb Kraft paper.		

-
2. 25 g/m² coating onto paper substrate and/or coating web at 250 mm air gap and -15 nip off-set.
-
3. 25 g/m² coating onto paper substrate and/or coating web at 250 mm air gap and -15 nip off-set.
-
4. 25 g/m² coating onto paper substrate and/or coating web at 250 mm air gap and -15 nip off-set.

* 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

