

HANWHA LDPE 963

Low Density Polyethylene

Hanwha Chemical

Описание материалов:

HANWHA LDPE 963 is manufactured by autoclave process and designed for variety of extrusion coating application such as paper and Tarpaulin coating etc. LDPE 963 is well known for its excellent processability and high quality assurance.

Главная Информация			
Характеристики	Без добавки Хорошая просадка Хорошее тепловое уплотнение Хорошая технологичность Низкая горловина		
Используется	Нанесение покрытия Бумажные Покрытия		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	8.83	MPa	
Break	8.83	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Передача водяного пара	17	g/m ² /24 hr	ASTM F1249
Допустимая скорость нанесения покрытия ¹	6.7	m/sec	
Вырез-в ²	38.0	mm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -76.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	85.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	105	°C	ASTM D3417
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Зона цилиндра 1 темп.	200 to 315	°C
Зона цилиндра 2 температура.	200 to 315	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200 to 315	°C
Зона цилиндра 4 темп.	200 to 315	°C
Зона цилиндра 5 темп.	200 to 315	°C
Температура адаптера	315	°C
Температура матрицы	315	°C

NOTE

1. Melt Temperature : 305°C, Line
Speed : 100m/min., Output:
80kg/hr

2. Melt Temperature : 305°C, Line
Speed : 100m/min., Output:
80kg/hr

* 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