

HANWHA LLDPE 3306W

Linear Low Density Polyethylene

Hanwha Chemical

Описание материалов:

HANWHA LLDPE 3306W is manufactured by Spherilene process and designed for general purpose film. LLDPE 3306W has well balanced property of mechanical property and processability.

Главная Информация	
Добавка	Устойчивость к окислению
Характеристики	Устойчивость к окислению
	Обрабатываемость, хорошая
	Хорошее Отшелушивание
	Универсальный
Используется	Пленка
	Растягивающаяся обмотка
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионная пленка
	Литая пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.8	g/10 min	ASTM D1238
---	-----	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	22.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	900	%	ASTM D638

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 20 µm	34.3	MPa	ASTM D882
TD: Break, 20 µm	24.5	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 20 µm	500	%	ASTM D882
TD: Break, 20 µm	800	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (20 µm)	45	g	ASTM D1709

Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 20 μ m	30	g	ASTM D1922
TD : 20 μ m	430	g	ASTM D1922

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -76.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	102	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	123	°C	Internal method

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (20.0 μ m)	2.0	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	300	°C

Инструкции по экструзии

Optimum Gage Range: 0.02 to 0.04 mm

* 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