

HANWHA LDPE 303

Low Density Polyethylene

Hanwha Chemical

Описание материалов:

HANWHA LDPE 303 is manufactured by autoclave process and designed for variety of extrusion foam application such as mat, cushioning package etc. LDPE 303 is well known for its excellent processing characteristics and high quality assurance.

Главная Информация	
Добавка	Антиблок Антиоксидант Комбинация
Характеристики	Антиблокировка Антиоксидант Foamable Хорошая прочность расплава Хорошая технологичность Комбинация
Используется	Пена Упаковка
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Обработка пены

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	46		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	8.83	MPa	
Break	> 9.81	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	> 450	%	ASTM D638

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -76.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	88.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	106	°C	DSC

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	170 to 210	°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