

HANWHA EVA 2250

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Hanwha Chemical

Описание материалов:

HANWHA EVA 2250 is manufactured by DOW tubular high pressure process and designed for variety of film application such as flexible package. EVA 2250 has well balanced property of high clarity, mechanical property and processability.

Good Optical Property

Good Mechanical Property

Excellent Processability

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Оптическая производительность		
	Устойчивость к окислению		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Высокое разрешение		
Используется	Упаковка		
	Пленка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1350 (a)(1)		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
	Экструзия		

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.931	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Содержание винилацетата	12.0	wt%	Internal method

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	18.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D638

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	60	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 60 µm	26.5	MPa	ASTM D882
TD: Break, 60 µm	23.1	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD: Break, 60 µm	280	%	ASTM D882
TD: Break, 60 µm	700	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (60 µm)	400	g	ASTM D1709
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -76.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	71.0	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	91.0	°C	Internal method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (60.0 µm)	4.7	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	140 - 180	°C	
Инструкции по экструзии			

Blow-up Ratio : 2 ~ 3 Optimum Gage Range : 0.05 ~ 0.1 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