

## ALCUDIA® EBA PA-303

Ethylene Butyl Acrylate Copolymer

REPSOL

### Описание материалов:

EBA ALCUDIA® PA-303 is a copolymer suitable for blown film applications with good optical and mechanical properties even at low temperatures. The material has very good sealing properties. The butyl acrylate content is 3%.

#### TYPICAL APPLICATIONS

Shrink film

Silage film

Heavy-duty bags

Recommended melt temperature 180°C. Processing characteristics of PA-303 are similar to LDPE and conventional polyethylene extruders are recommended.

Главная Информация			
Характеристики	Оптическая производительность Хорошее уплотнение тепла Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка Усадочная пленка Тяжелая упаковочная сумка		
Рейтинг агентства	Европейский пищевой контакт, не Номинальный		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.923	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.30	g/10 min	ISO 1133
N-реагенты обогащения бутил акрилат содержание	3.0	wt%	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	130	µm	
Tensile Stress			ISO 527-3
MD: Fracture, 130 µm, blown film	25.0	MPa	ISO 527-3
TD: Fracture, 130 µm, blown film	25.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Fracture, 130 µm, blown film	500	%	ISO 527-3
TD: Fracture, 130 µm, blown film	700	%	ISO 527-3
Ударное падение Dart (130 µm, Blown Film)	600	g	ISO 7765-1
Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2

MD: 130 µm, blown film	4.0	N	ISO 6383-2
TD: 130 µm, blown film	6.0	N	ISO 6383-2
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45 °, 125 µm, blown film)	70		ASTM D2457
Haze (125 µm, blown film)	10	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

Data taken from 125 µm thickness film, blow up ratio 1:2.5, frost line height 50 cm.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	180	°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

