

## ALCUDIA® EVA PA-460

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

REPSOL

### Описание материалов:

EVA resin ALCUDIA® PA-460 is recommended for hot melt adhesives applications, when toughness and flexibility are required. It contains antioxidant and free flowing agent.

#### TYPICAL APPLICATIONS

Hot Melt Adhesives

Packaging

Bookbinding

Pressure sensitive adhesive coatings

Recommended melt temperature below 200°C to avoid the decomposition of the polymer. Processing conditions should be optimised for each production line.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант Бесплатный струящийся агент		
Характеристики	Антиоксидант Приемлемый пищевой контакт Хорошая гибкость Хорошая прочность		
Используется	Клеи Нанесение покрытия Упаковка		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.956	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ISO 1133
Содержание винилацетата	33.0	wt%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	74		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	6.00	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	830	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	61.0	°C	
Ring and Ball Softening Point	118	°C	ASTM E28

Вязкость брукфилда <sup>1</sup>		Internal Method
180°C	637	Pa·s
200°C	368	Pa·s

## NOTE

1. Spindle SC4-27

\* 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

