

ALCUDIA® EVA PA-442

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

REPSOL

Описание материалов:

EVA resin ALCUDIA® PA-442 is suitable for low viscosity hot melt adhesives and compatible with a large range of tack resins and waxes. It contains antioxidant and free flowing agent.

TYPICAL APPLICATIONS

Hot Melt Adhesives

Packaging

Bookbinding

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 Низкая вязкость		
Используется	Клеи Упаковка		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.950	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	150	g/10 min	ISO 1133
Содержание винилацетата	28.0	wt%	
Вязкость ¹			Internal Method
150°C	2.65	Pa·s	
175°C	1.50	Pa·s	
Ring and Ball Softening Point	89	°C	ASTM E28
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)	5.00	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	700	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура плавления	67.0	°C
-----------------------	------	----

NOTE

1. Blend 40:60 PA-441/wax

* 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

