

ALCUDIA® EVA PA-461

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

REPSOL

Описание материалов:

EVA resin ALCUDIA® PA-461 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/cm³	ISO 1183	
Массовый расход расплава (MFR)	45	a (40 main	100 1100	
(190°C/2.16 kg)	45	g/10 min	ISO 1133	
Содержание винилацетата	33.0	wt%		
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость по суше (Shore A)	73		ISO 868	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress (Break)	5.00	MPa	ISO 527-2	
Растяжимое напряжение (Break)	850	%	ISO 527-2	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура плавления	59.0	°C		
Ring and Ball Softening Point	112	°C	ASTM E28	



www.russianpolymer.com Email: sales@su-jiao.com

Вязкость брукфилда ¹			Internal Method
180°C	293	Pa·s	
200°C	169	Pa·s	
NOTE			

1. Spindle SC4-27

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



^{*} 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.