

Evatane® 28-05

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Arkema

Описание материалов:

EVATANE® 28-05 is a random copolymer of Ethylene and Vinyl Acetate made by high-pressure radical polymerization process.

The high Vinyl Acetate content of EVATANE® 28-05 brings softness, flexibility and polarity. EVATANE® 28-05 is compatible with most tackifying resins and waxes and is an efficient and easy handling product for hot melt adhesives formulations. EVATANE® 28-05 delivers high cohesive strength with most fillers and may be used to produce masterbatches, HFFR compounds and foams. EVATANE® 28-05 is also suitable for film (cast or blown) extrusion, and exhibits good adhesion onto PE, PS and polyesters.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая адгезия Хорошая гибкость Случайный сополимер Мягкий		
Используется	Клеи Выдувная пленка Литая пленка Пена Маточная смесь		
Метод обработки	Выдувная пленка Литье		
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)	5.0 to 8.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Содержание винилацетата	27.0 to 29.0	wt%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	80		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	24.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	700 to 1000	%	ASTM D638, ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	40.0	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 ¹
Температура плавления	72.0	°C	ISO 11357-3
Ring and Ball Softening Point ²	160	°C	ASTM E28

NOTE

- | | |
|----|------------------|
| 1. | Loading 1 (10 N) |
| 2. | NF EN 1238 |

* 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

