

Evatane® 28-800

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Arkema

Описание материалов:

EVATANE® 28-800 is a random copolymer of Ethylene and Vinyl Acetate made by high-pressure radical polymerization process. The high Vinyl Acetate content of EVATANE® 28-800 brings softness, flexibility and polarity. EVATANE® 28-800 is compatible with most tackifying resins and waxes. Combined with a high fluidity, it is an efficient and easy handling product for hot melt adhesives formulations. EVATANE® 28-800 delivers high cohesive strength with most fillers and may be used to produce masterbatches. It can also be used as a viscosity modifier for various EVA based compounds such as HFFR formulations for wires and cables.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая гибкость Высокий поток Случайный сополимер Мягкий		
Используется	Клеи Маточная смесь Применение проводов и кабелей		
Формы	Гранулы		
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)	700 to 900	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Содержание винилацетата	30.0 to 32.0	wt%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	60		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	3.00	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	400 to 600	%	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	63.0	°C	ISO 11357-3
Ring and Ball Softening Point ²	80	°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

