

## Orevac® T 9305

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Arkema

### Описание материалов:

OREVAC® T 9305 is a random terpolymer of ethylene, vinyl acetate and maleic anhydride made by high-pressure radical polymerization process. As an ethylene copolymer, OREVAC® T 9305 is compatible with PE in all proportions, and with most other ethylene copolymers. Vinyl acetate brings softness, flexibility and polarity, maleic anhydride gives reactivity, leading to versatile adhesive properties to polar and non polar substrates.

#### Applications

OREVAC® T 9305 is compatible with most tackifying resins and waxes and can be used for hot melt adhesives formulations. OREVAC® T 9305 is also suitable to produce thermo-adhesive films for solid substrates like PA, PET & PU films, aluminium foils...

### Главная Информация

Характеристики	Хорошая адгезия Терполимер
Используется	Клеи

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.951	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183, ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	150 to 210	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Содержание винилацетата	26.0 to 30.0	wt%	
Maleic Anhydride Content	6400	ppm	
Ring and Ball Softening Point	92	°C	ASTM E28

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec, 2.80 mm, Compression Molded)	75		ASTM D2240, ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
1 Break, 2.80 mm, Compression Molded	5.50	MPa	ASTM D638
Break, 2.80 mm, Compression Molded	5.50	MPa	ISO 527-2/5A/50
Удлинение при растяжении			
2 Break, 2.80 mm, Compression Molded	700 to 900	%	ASTM D638
Break, 2.80 mm, Compression Molded	700 to 900	%	ISO 527-2/5A/50

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	< 40.0	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 <sup>3</sup>
Температура плавления	68.0	°C	ISO 11357-3

NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		

3.

Loading 1 (10 N)

\* 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

