

## EVAL™ J171B

Ethylene Vinyl Alcohol

EVAL Europe nv

### Описание материалов:

EVAL™ J171B is an Ethylene Vinyl Alcohol (EVOH) product. It is available in Europe.

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	1.7	g/10 min	
210°C/2.16 kg	4.2	g/10 min	
Ethylene Content	32.0	mol%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	86		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	30.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	17	%	ISO 527-2
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Проницаемость кислорода <sup>1</sup> (20°C, 65% RH)	8.0E-3	cm <sup>3</sup> ·mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	ISO 14663-2
Скорость передачи водяного пара <sup>2</sup>	1.8	g·mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	ASTM E96
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	56.0	°C	ISO 11357-2
Викат Температура размягчения	162	°C	ISO 306
Температура плавления	183	°C	ISO 11357-3
Пиковая температура кристаллизации	156	°C	ISO 11357-3

### NOTE

- Annex C
- Procedure E

\* 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.

## 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

