

EVAL™ SP482B

Ethylene Vinyl Alcohol

EVAL Europe nv

Описание материалов:

EVAL™ SP482B is an Ethylene Vinyl Alcohol (EVOH) product. It is available in Europe.

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.16	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	2.0	g/10 min	
210°C/2.16 kg	4.1	g/10 min	
230°C/2.16 kg	7.6	g/10 min	
250°C/2.16 kg	13	g/10 min	
Ethylene Content	32.0	mol%	Internal Method
Скорость передачи углекислого газа	0.11	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	75		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	28.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	19	%	ISO 527-2
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Проницаемость кислорода ¹			ISO 14663-2
20°C, 65% RH	0.012	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	
20°C, 85% RH	0.040	cm ³ -mm/m ² /atm/24 hr	
Скорость передачи водяного пара ²	2.4	g-mm/m ² /atm/24 hr	ASTM E96
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
--	2.0	kJ/m ²	
-40°C	2.0	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	41.0	°C	ISO 11357-2
Викат Температура размягчения	150	°C	ISO 306
Температура плавления	181	°C	ISO 11357-3
Пиковая температура кристаллизации	158	°C	ISO 11357-3
NOTE			

-
- | | |
|----|-------------|
| 1. | Annex C |
| 2. | 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.

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

