

Jamplast JPEVA10

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Jamplast, Inc.

Описание материалов:

JPEVA10 is an EVA copolymer with good toughness, flexibility and clarity. Applications include laminating and heavy duty films as well as injection and blow molding. JPEVA10 contains no additives.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая гибкость</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Высокая четкость</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Ламинаты</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<p>Выдвунное формование</p> <p>Экструзионная пленка</p> <p>Литье под давлением</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.2	g/10 min	ASTM D1238
Содержание винилацетата	10.0	wt%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	94		
Shore D	33		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	13.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	700	%	ASTM D638
Флекторный модуль	79.3	MPa	ASTM D790
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD	84.8	MPa	
1% Secant, TD	91.0	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882

MD : Yield	6.23	MPa	
TD : Yield	5.81	MPa	
MD : Break	25.9	MPa	
TD : Break	18.9	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	350	%	
TD : Break	500	%	
Ударное падение Dart (51 µm)	400	g	ASTM D1709

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-76.1	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	80.0	°C	ASTM D1525

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	221	°C

NOTE

1. Type IV, 510 mm/min
2. Type IV, 510 mm/min

* 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

