

Bynel® 3101

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

DuPont Packaging & Industrial Polymers

Описание материалов:

BYNEL® Series 3100 resins are acid/acrylate-modified ethylene vinyl acetate polymers. They are available in pellet form for use in conventional extrusion and coextrusion equipment designed to process polyethylene (PE) resins.

BYNEL 3100 series resins adhere to a wide variety of materials. They are most often used to adhere to PE, ionomers, EVA, and in some cases PVC, PS, HIPS, and PP.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая адгезия
Используется	Клей
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1350
Формы	Частицы
Метод обработки	Кокструзионное формование Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.943	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.2	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	65.0	°C	ASTM D1525, ISO 306
Пиковая температура плавления	87.0	°C	ASTM D3418, ISO 3146
Freezing Point	69	°C	ASTM D3418

Дополнительная информация

The value listed as Melting Point, DSC, was tested in accordance with ASTM D3418. Freezing Point (DSC), ASTM D3418: 69°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	110	°C
Зона цилиндра 2 температура.	135	°C
Зона цилиндра 3 темп.	160	°C
Зона цилиндра 4 темп.	185	°C
Зона цилиндра 5 темп.	185	°C
Температура адаптера	185	°C
Температура расплава	< 235	°C
Температура матрицы	185	°C

Инструкции по экструзии

Processing conditions shown are for blown film. Processing conditions for cast film/sheet: Zone 1: 135°C Zone 2: 160°C Zone 3: 185°C Zone 4: 210°C Zone 5: 235°C Adapter: 235°C Die: 235°C

* 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

