

## Bynel® 2002

Ethylene Acrylic Acid Copolymer

DuPont Packaging & Industrial Polymers

### Описание материалов:

BYNEL® Series 2000 resins are acid modified ethylene acrylate resins. They contain a temperature stable ester which makes them functional in high temperature coextrusions. They are available in pellet form for use in conventional extrusion and coextrusion equipment designed to process polyethylene (PE) resins.

#### Applications

BYNEL 2000 series resins adhere to a wide variety of materials. They are most often used to adhere to PE, EVA, Polyamide, ionomer, paper, aluminum foil, and printed films.

BYNEL 2002 is designed for low melt temperature extrusion or coextrusion coating / laminating applications.

Главная Информация	
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1330
Формы	Частицы
Метод обработки	Кокструзионное формование Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.930	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	60.0	°C	ASTM D1525, ISO 306
Пиковая температура плавления	91.0	°C	ASTM D3418, ISO 3146
Freezing Point	66	°C	ASTM D3418

Дополнительная информация	
The value listed as Melting Point, DSC, was tested in accordance with ASTM D3418. Freezing Point (DSC), ASTM D3418: 66°C	

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	135	°C
Зона цилиндра 2 температура.	185	°C
Зона цилиндра 3 темп.	235	°C
Зона цилиндра 4 темп.	260	°C
Зона цилиндра 5 темп.	260	°C
Температура адаптера	260	°C
Температура расплава	< 285	°C
Температура матрицы	260	°C

### Инструкции по экструзии

Processing conditions shown are for extrusion coating/lamination.

\* 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

