

## Appeel® 20D828

Ethylene Acrylate Monomer + TPC-ET

DuPont Packaging & Industrial Polymers

### Описание материалов:

Appeel® 20D828 is a modified ethylene acrylate resin designed to function as a sealing layer for lidding applications. It is most often suggested to provide strong peelable seals over a broad temperature range to a number of container materials including PP, PS, PP, PVC, Aclar®, Barex®, and certain epoxy coatings. Appeel® 20D828 is available in pellet form for use in conventional extrusion and coextrusion equipment designed to process polyethylene resins.

Главная Информация	
Характеристики	Термоуплотнение при низкой температуре Хорошее уплотнение тепла
Используется	Герметик
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,320 FDA 21 CFR 176,170 (c), таблица 2, Cond. C FDA 21 CFR 176,170 (c), таблица 2, Cond. D FDA 21 CFR 176,170 (c), таблица 2, Cond. E FDA 21 CFR 176,170 (c), таблица 2, Cond. F FDA 21 CFR 176,170 (c), таблица 2, Cond. G FDA 21 CFR 176,170 (c), таблица 2, Cond. H
Формы	Частицы
Метод обработки	Кокструзионное формование Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	13	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
---	----	----------	----------------------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	58.0	°C	ASTM D1525, ISO 306
Пиковая температура плавления	97.0	°C	ASTM D3418, ISO 3146

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	55.0	°C
Время сушки	5.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	160	°C
Зона цилиндра 2 температура.	185	°C
Зона цилиндра 3 темп.	210	°C

Зона цилиндра 4 темп.	235	°C
Зона цилиндра 5 темп.	235	°C
Температура адаптера	235	°C
Температура расплава	180 - 240	°C
Температура матрицы	235	°C

#### Инструкции по экструзии

Blown Film Processing Information: Feed Zone: 140°C Second Zone: 150°C Third Zone: 160°C Fourth Zone: 180°C Fifth Zone: 180°C Adapter Zone: 180°C Die Zone: 170°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

