

Nucrel® 30705

Ethylene Acrylic Acid Copolymer

DuPont Packaging & Industrial Polymers

Описание материалов:

Nucrel® 30705 is an ethylene-acrylic acid copolymer resin available for use in conventional extrusion coating, coextrusion coating, and extrusion laminating equipment designed to process polyethylene resin. This resin may also be used in conventional blown and cast film extrusion and coextrusion equipment.

Главная Информация	
Характеристики	Термоуплотнение при низкой температуре Хорошее уплотнение тепла
Используется	Упаковка Герметик Клей
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1310 (a) 1
Формы	Частицы
Метод обработки	Ламинирование Выдувная пленка Кокструзионное формование Экструзионное покрытие Литая пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.930	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	5.5	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Содержание акриловой кислоты	6.2	wt%	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	85.0	°C	ASTM D1525, ISO 306
Пиковая температура плавления	107	°C	ASTM D3418, ISO 3146
Freezing Point			
--	89	°C	ISO 3146
--	89	°C	ASTM D3418

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	135	°C
Зона цилиндра 2 температура.	160	°C
Зона цилиндра 3 темп.	185	°C

Зона цилиндра 4 темп.	185	°C
Зона цилиндра 5 темп.	185	°C
Температура адаптера	185	°C
Температура расплава	160 - 285	°C
Температура матрицы	185	°C

Инструкции по экструзии

Max. processing temperature: 310°C Provided processing conditions are for blown film. Extrusion Coating/Lamination processing: Zone 1: 185°C Zone 2: 235°C Zone 3: 285°C Zone 4: 300°C Zone 5: 300°C Adapter: 300°C Die: 300°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



WeChat