

Nucrel® 30907

Ethylene Acrylic Acid Copolymer

DuPont Packaging & Industrial Polymers

Описание материалов:

DuPont™ Nucrel® 30907 is an ethylene acid copolymer resin, made nominally with 9.5% acrylic acid. The resin is 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			
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Покрывтия из фольги Ламинат Нанесение покрытия Упаковка для лекарственных средств Медицинская упаковка 		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1310 (a) 1		
Формы	Частицы		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Выдувная пленка Кокэструзионное формование Экструзионное покрытие Литая пленка 		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.940	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Содержание акриловой кислоты	9.5	wt%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	77.0	°C	ASTM D1525, ISO 306
Пиковая температура плавления	98.0	°C	ASTM D3418, ISO 3146
Freezing Point ¹			
--	83	°C	ISO 3146
--	83	°C	ASTM D3418
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	185	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	235	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	260	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	285	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	285	°C	

Температура адаптера	285	°C
Температура расплава	< 310	°C
Температура матрицы	285	°C

Инструкции по экструзии

Processing conditions for blown film: Zone 1: 135°C Zone 2: 160°C Zone 3: 185°C Zone 4: 185°C Zone 5: 185°C Melt Zone: <310°C Die: 185°C

NOTE

1. DSC

* 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