

ALCUDIA® LDPE PE-017

Low Density Polyethylene

REPSOL

Описание материалов:

ALCUDIA® PE017 is a low density polyethylene grade, produced by high pressure autoclave technology, suitable for extrusion coating and injection moulding applications. This material offers a good balance between easy processability and stiffness. It does not contain any additives.

TYPICAL APPLICATIONS

Extrusion coating.

Injection moulding.

Recommended melt temperature range for extrusion coating from 275 to 330°C. Processing conditions should be optimised for each production line.

Главная Информация			
Характеристики	Без добавки Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Хорошая жесткость		
Используется	Нанесение покрытия		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Метод обработки	Экструзионное покрытие Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.919	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	46		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	10.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	160	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	86.0	°C	ISO 306/A
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	275 to 330	°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

