

Orevac® OE825

Linear Low Density Polyethylene

Arkema

Описание материалов:

Linear low-density polyethylene tie resin for coextrusion

OREVAC® OE825 is a maleic anhydride modified linear low-density polyethylene adhesive resin. It is available in pellet form for use in conventional extrusion and coextrusion equipments designed to process polyethylene (PE) resins.

Applications

OREVAC® OE825 has been designed to develop a reliable bonding strength in coextrusion processes between polyethylene or ethylene copolymers and different materials among which polyamides and EVOH. Containing a higher amount of grafted reactive functionalities compared to standard LLDPE based coextrusion tie resins.

OREVAC® OE825 can be used pure or blended with other polyolefins. It can be processed within different coextrusion technologies including cast film, blown film, sheet calendering, blow molding or tube extrusion.

Главная Информация			
Характеристики	Bondability Хорошая адгезия Низкая плотность		
Используется	Клеи Склеивание		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдвунное формование Выдвунная пленка Каландрирование Литая пленка Кокэструзия Экэструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.913	g/cm ³	ISO 1183, ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения ¹	99.0	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 ²
Температура плавления	118	°C	ISO 11357-3
Экэструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	160 to 180	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	180 to 200	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	200 to 220	°C	

Зона цилиндра 4 темп.	210 to 230	°C
Зона цилиндра 5 темп.	220 to 230	°C
Температура адаптера	220 to 230	°C
Температура матрицы	220 to 240	°C

NOTE

1. On compression molded samples
2. Loading 1 (10 N)

* 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