

ADMER™ NF410E

Linear Low Density Polyethylene

Mitsui Chemicals Europe GmbH

Описание материалов:

ADMER® NF410E is a maleic anhydride grafted, PE-LLD-based adhesive resin designed for multilayer pipes composed of PE, PEX or PE-RT with EVOH, PA or Aluminum. It offers advanced adhesion durability and good processability.

Главная Информация			
Характеристики	Прочный Приемлемый пищевой контакт Хорошая адгезия Хорошая технологичность		
Используется	Клеи Приложения для обслуживания пищевых продуктов Неспецифические пищевые приложения Трубопроводы		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.6	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	50		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	9.80	MPa	
Break	24.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод удар (площадь)	No Break		ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	100	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	121	°C	ASTM D3418
Время индукции окисления (210°C)	> 55	min	ISO 11357-6
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Зона цилиндра 1 темп.	180 to 200	°C
Зона цилиндра 2 температура.	180 to 200	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200 to 230	°C
Зона цилиндра 4 темп.	200 to 230	°C
Температура расплава	200 to 230	°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