

## HIDEN® A015E IS

High Density Polyethylene

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

### Описание материалов:

A015E series are Medium Density Adhesive resin products, developed through KPIC's own technology.

These are adhesive resin products for steel pipe coating that are produced by grafting polar maleic anhydride to general-use PE. So they have both strong adhesive properties and properties of general-use PE.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая адгезия		
	Хорошая технологичность		
	Средняя плотность		
Используется	Клеи		
	Трубные покрытия		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.5	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.5 to 2.5	%	Internal Method
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.010	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	55		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	13.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 700	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	> 590	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	100	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	125	°C	ASTM D3418

\* 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

