

## Supol H-700

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

Shanghai Suptech Engineering Plastics Co. Ltd.

### Описание материалов:

H-700 by reactive extrusion into the legal system of maleic anhydride grafted elastomer copolymer of ethylene and octene copolymer ( POE ) , substrate selection . H-700 has a low gel, grafting ratio, light in color, which is widely used in engineering plastics ( PA6 , PA66 , PBT , etc.) of toughening modification; also can be used as a compatibilizer to improve the glass fiber, fillers and the compatibility of the matrix resin; and greatly improve the adhesion between the resin or resin metal in the multi-layer co-extruded.

Typical applications

PA6 , PA66 , PBT , and other engineering plastics flexibilizer

of glass fiber reinforced and fill the PA of PBT do compatibilizer to improve the interface compatibility performance

PA / PP alloy compatibility agent

Bond performance of the multi-layer co-extruded film resin layer between the resin between the metal

Главная Информация	
Характеристики	Сополимер Хорошая адгезия Низкий гель Октовый комномер
Используется	Склеивание Пленка Модификация пластмасс
Метод обработки	Кокструзия Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.890	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/10.0 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Уровень трансплантации МАЧ	Gao		

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра	95		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	10.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	220	MPa	ASTM D790A

\* 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

