

## Utomer UT10P80A

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Shanghai Utomer Material Science Co., Ltd.

### Описание материалов:

TYPE: Utomer UT10P80A TPU is a 80A Polyether-type thermoplastic polyurethane (TPU)

Features: Excellent clarity and UV stable with good melt strength.

Uses: Extrusion for film or Compounding.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность расплава Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая четкость		
Используется	Уплотнение Пленка		
Метод обработки	Уплотнение Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	20 to 40	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	77 to 83		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	5.00	MPa	
300% Strain	12.0	MPa	
Прочность на растяжение	30.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D412
Tear Strength	0.0900	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-25.0	°C	ASTM D3418
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	165	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	170	°C	

Зона цилиндра 3 темп.	175	°C
Зона цилиндра 4 темп.	180	°C
Температура адаптера	180	°C
Температура матрицы	180	°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