

## Wanthane® WHT-8885

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

Wanhua Chemical Group Co., Ltd.

### Описание материалов:

TYPE: Polyether-based grade Extrusion grade

FEATURES: Excellent hydrolytic stability, fungus resistance, good processability, good low-temperature flexibility

APPLICATIONS: Hose jacketing, fabric coating, etc.

Главная Информация			
Характеристики	Гибкость при низкой температуре Антибактериальные Обрабатываемость, хорошая Стабильность гидролиза		
Используется	Кожух Тканевое покрытие		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.11	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	88		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Истирание DIN	40.0	mm <sup>3</sup>	ISO 4649
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain	8.00	MPa	ASTM D412
300% strain	17.0	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break)	45.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	460	%	ASTM D412
Tear Strength	121	kN/m	ASTM D624
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90 - 100	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%	

Отношение винта L/D 25.0:1.0 to 30.0:1.0

Коэффициент сжатия винта 2.0 : 1.0 - 3.0 : 1.0

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	90 - 100	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%
Зона цилиндра 1 темп.	170	°C
Зона цилиндра 2 температура.	175	°C
Зона цилиндра 3 темп.	180	°C
Зона цилиндра 4 темп.	185	°C
Температура адаптера	190	°C
Температура матрицы	185	°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