

## Wanthane® WHT-1495B

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Wanhua Chemical Group Co., Ltd.

### Описание материалов:

TYPE: Polyester-based grade Extrusion and injection molding grade

FEATURES: High transparency, good mechanical properties, good extrusion stability

APPLICATIONS: Auto parts, film & sheet, transparent shoe soles, etc

Главная Информация			
Характеристики	Высокое разрешение		
Используется	Пленка		
	Лист		
	Применение в автомобильной области		
	Обувь		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	97		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain	15.0	MPa	ASTM D412
300% strain	28.0	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break)	35.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	440	%	ASTM D412
Tear Strength	170	kN/m	ASTM D624
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100 - 110	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%	
Задняя температура	190	°C	
Средняя температура	195	°C	
Передняя температура	200	°C	
Температура сопла	205	°C	

Температура формы	23	°C
-------------------	----	----

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	100 - 110	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%
Зона цилиндра 1 темп.	180	°C
Зона цилиндра 2 температура.	185	°C
Зона цилиндра 3 темп.	190	°C
Зона цилиндра 4 темп.	195	°C
Температура адаптера	200	°C
Температура матрицы	195	°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