

Wanthane® WHT-1685AD

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Wanhua Chemical Group Co., Ltd.

Описание материалов:

WHT-1685AD is polyester-based TPU for extrusion molding applications, supplied in form of transparent, translucent, colorless or slightly yellowish film with good workability for high frequency soldering.

Applications:

Package, Exterior Decoration Parts, Fabric Coating.

Главная Информация			
Используется	Упаковка		
	Нанесение покрытия		
	Ткань		
	Декоративные детали		
Внешний вид	Полупрозрачный		
	Прозрачный-желтоватый		
	Бесцветный		
Формы	Пленка		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.19	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	85		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain	5.00	MPa	ASTM D412
300% strain	7.00	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение	15.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	690	%	ASTM D412
Tear Strength	65.0	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-40.0	°C	ASTM D3417
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	89.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 110	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	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
Зона цилиндра 5 темп.	180 - 185	°C

Инструкции по экструзии

Extruder Feed Section: 160

* 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