

Wanthane® WHT-8264

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

Wanhua Chemical Group Co., Ltd.

Описание материалов:

WHT-8264 is polyether-based TPU, supplied in form of transparent, translucent, colorless or slightly yellowish pellets with the characteristic of Excellent Transparency, Short Cycletime, Easy Stickiness, Hydrolytic Stability, Fungus Resistance, Low Temperature, Flexibility & UV resistance.

Applications:

Transparent profiles like toys etc.

Главная Информация			
Характеристики	Быстрое лечение Устойчивый к грибку Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая четкость Гидролитически стабильный Гибкость при низкой температуре		
Используется	Профили Игрушки Прозрачные детали		
Внешний вид	Бесцветный Полупрозрачный Прозрачный-светло-желтый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	64		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	24.0	MPa	
300% Strain	32.0	MPa	
Прочность на растяжение	35.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	380	%	ASTM D412
Tear Strength	130	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура перехода стекла	-35.0	°C	DSC
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0 to 100	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	200	°C	
Средняя температура	205	°C	
Передняя температура	210	°C	
Температура сопла	205	°C	
Давление впрыска	85.0	MPa	

* 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