

WanBlend® WHT-890E5

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

Wanhua Chemical Group Co., Ltd.

Описание материалов:

WHT-190ET5 is polyester-based TPU/CB compound available in cylinder form that can solve a wide range of static decay, static shielding and electromagnetic shielding problems.

Applications:

Pipes, Belts, Component trays, Electronic component packaging, etc.

Главная Информация			
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Характеристики	Электромагнитное Экранирование (EMI)		
Используется	Ремни/ремонт ремней		
	Электрическое/электронное применение		
	Упаковка		
	Трубопроводы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.23	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	92		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	7.00	MPa	
300% Strain	12.0	MPa	
Прочность на растяжение	22.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	470	%	ASTM D412
Tear Strength	88.0	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-40.0	°C	ASTM D3417
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	< 1.0E+5	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	< 1.0E+5	ohms-cm	ASTM D257
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	95.0 to 100	°C	
Время сушки	2.0 to 3.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	190	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	190	°C	

Зона цилиндра 5 темп.	195	°C
Температура матрицы	200	°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

