

## Vitaster® UW36BK6478

Polybutylene Terephthalate

Jackdaw Polymers

## Описание материалов:

Vitaster® UW36BK6478 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) product. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Heat Stabilizer

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Антистатический		
	Стабилизация тепла		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.34	g/cm³	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.12	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			
Yield	80.0	MPa	ISO 527-2
	80.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	9.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	5000	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	120	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength <sup>1</sup>	45.0	kJ/m²	ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength	45	kJ/m²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	200	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	180	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Пиковая температура плавления	225	°C	ASTM D2117, ISO 1218
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.1E+6	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Индекс кислорода	20	%	ASTM D2863, ISO 4589-2
NOTE			



1. Method A

\* 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

