

## VITAMIDE® BF30WT6405

Polyamide 6

Jackdaw Polymers

### Описание материалов:

VITAMIDE® BF30WT6405 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Внешний вид	Белый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.24	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.1	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	65.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	5.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	4500	MPa	ASTM D790, ISO 178
Флекторный стресс			
--	90.0	MPa	ISO 178
Break	90.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	20	kJ/m <sup>2</sup>	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	70.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Пиковая температура плавления	218	°C	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE-Поток	3.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	6.0E+15	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Индекс кислорода	30	%	ASTM D2863, ISO 4589-2

\* 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

