

## VITAMIDE® TS30GY6278

Polyamide 66/6 Copolymer

Jackdaw Polymers

### Описание материалов:

VITAMIDE® TS30GY6278 is a Polyamide 66/6 Copolymer (Nylon 66/6) product. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Heat Stabilizer

Impact Modified

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла Модификатор удара		
Характеристики	Стабилизация тепла Модификация удара		
Внешний вид	Серый		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.3	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	85.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	MPa	ASTM D790, ISO 178
Флекторный стресс			
--	100	MPa	ISO 178
Break	100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Ударная прочность <sup>1</sup>	6.50	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength <sup>2</sup>	No Break		ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность	6.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	205	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	90.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A

Температура плавления	240	°C	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Диэлектрическая прочность	26	kV/mm	ASTM D149, IEC 60243-1
Comparative Tracking Index			
Solution A	600	V	IEC 60112
-- <sup>3</sup>	600	V	ASTM D3638
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Индекс кислорода	24	%	ASTM D2863, ISO 4589-2

#### NOTE

1. Method B
2. Method A
3. Solution 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

