

VITAMIDE® TS10NT6164

Polyamide 66/6 Copolymer

Jackdaw Polymers

Описание материалов:

VITAMIDE® TS10NT6164 is a Polyamide 66/6 Copolymer (Nylon 66/6) product. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Modified

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	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	5.0	kJ/m ²	ISO 179
Ударная прочность ¹	5.00	kJ/m ²	ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength ²	No Break		ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность	5.0	kJ/m ²	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
Сопrotивление 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
-- ³	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



WeChat