

VITAMIDE® AS10NT6050

Polyamide 66

Jackdaw Polymers

Описание материалов:

VITAMIDE® AS10NT6050 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	2.0	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.6	%	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)	35	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	2900	MPa	ASTM D790, ISO 178
Флекторный стресс			
--	125	MPa	ISO 178
Break	125	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	28	kJ/m ²	ISO 179
Ударная прочность ¹	28.0	kJ/m ²	ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength ²	No Break		ASTM D256
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		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	75.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	260	°C	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE-Поток	7.5E-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	27	kV/mm	ASTM D149, IEC 60243-1
Comparative Tracking Index			
Solution A	575	V	IEC 60112
-- ³	575	V	ASTM D3638
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость	HB		UL 94
Индекс кислорода	26	%	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

