

VITAMIDE® AY16NT9013

30% стекловолокно

Polyamide 66

Jackdaw Polymers

Описание материалов:

VITAMIDE® AY16NT9013 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 30% glass fiber. It is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.39	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.0	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	180	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	8300	MPa	ASTM D790, ISO 178
Флекторный стресс			
--	260	MPa	ISO 178
Break	260	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	30	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	255	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	252	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Пиковая температура плавления	260	°C	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE-Поток	2.4E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Comparative Tracking Index (Solution A)	450	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-2		UL 94
Температура зажигания провода свечения ¹	750	°C	IEC 60695-2-13
Индекс кислорода	23	%	ASTM D2863, ISO 4589-2
NOTE			
1.	30 sec		

* 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

