

## VITAMIDE® AY15BK6345

25% стекловолокно

Polyamide 66

Jackdaw Polymers

### Описание материалов:

VITAMIDE® AY15BK6345 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 25% glass fiber. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Добавка	Галоген		
Характеристики	Огнестойкий		
	Галоген		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.58	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.2	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	140	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			
--	210	MPa	ISO 178
Break	210	MPa	ASTM D790
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	250	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	260	°C	ASTM D2117, ISO 1218
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Диэлектрическая прочность	21	kV/mm	ASTM D149, IEC 60243-1
Comparative Tracking Index			
Solution A	450	V	IEC 60112
-- <sup>1</sup>	450	V	ASTM D3638
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
Температура зажигания провода свечения	960	°C	IEC 60695-2-13
Индекс кислорода	31	%	ASTM D2863, ISO 4589-2

#### NOTE

1. 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