

VITAMIDE® BB16BK6671

30% стеклянная бусина

Polyamide 6

Jackdaw Polymers

Описание материалов:

VITAMIDE® BB16BK6671 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 30% glass bead. It is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды			
24 hr	1.1	%	ASTM D570
23°C, 24 hr	1.1	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	80.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	11	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	3600	MPa	ASTM D790, ISO 178
Флекторный стресс			
--	130	MPa	ISO 178
Break	130	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	40	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	197	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	88.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Пиковая температура плавления	218	°C	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE-Поток	6.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	6.0E+15	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Диэлектрическая прочность	14	kV/mm	ASTM D149, IEC 60243-1
Comparative Tracking Index			
Solution A	450	V	IEC 60112
-- ¹	450	V	ASTM D3638
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость

HB

UL 94

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

