

VITAMIDE® BM10BK6553

Polyamide 6

Jackdaw Polymers

Описание материалов:

VITAMIDE® BM10BK6553 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	2.6	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	50.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	120	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флексорный модуль	2700	MPa	ASTM D790, ISO 178
Флексорный стресс			
--	96.0	MPa	ISO 178
Break	96.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	190	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Пиковая температура плавления	218	°C	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	3.0E+13	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Comparative Tracking Index (Solution A)	> 600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-2		UL 94

* 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

