

Vitaster® US10NT6182

Polybutylene Terephthalate

Jackdaw Polymers

Описание материалов:

Vitaster® US10NT6182 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) 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	1.30	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.25	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	40.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	2400	MPa	ASTM D790, ISO 178
Флекторный стресс			
--	80.0	MPa	ISO 178
Break	80.0	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	160	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Температура плавления	223	°C	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	> 1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257, IEC 60093
Диэлектрическая прочность	25	kV/mm	ASTM D149, IEC 60243-1
Comparative Tracking Index			
Solution A	300	V	IEC 60112
-- ¹	300	V	ASTM D3638
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Индекс кислорода	22	%	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

