

KEBATER® PBT B511T

Polybutylene Terephthalate

BARLOG plastics GmbH

Описание материалов:

PBT unreinforced, super tough

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PBT-I		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.23	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.20	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	40.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	50	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	50	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ¹	225	°C	ISO 11357-3
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+13	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+19	ohms-cm	IEC 60093
Электрическая прочность	26	kV/mm	IEC 60243-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Классификация воспламеняемости (0.800 mm)	HB		IEC 60695-11-10, -20

NOTE

1. 10°C/min

* 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

