

Bergadur™ PB400 G30 UF UV

30% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Bergadur™ PB400 G30 UF UV is a Polybutylene Terephthalate (PBT) product filled with 30% glass fiber. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Главная Информация

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

UV Stabilized

UL YellowCard	E76261-101374863		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполн	итель по весу	
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Огнестойкий		
	Без галогенов		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.54	g/cm³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break, 23°C)	75.0 to 100	MPa	ISO 527-2/5
Флекторный модуль	8.00 to 10.0	МРа	ISO 178
Флекторный стресс	130 to 170	МРа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.0 to 7.5	kJ/m²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	198	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	ohms	ASTM D257
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
0.800 mm	V-0		
1.60 mm	V-0		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	



Температура сушки	110 to 130	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Температура обработки (расплава)	230 to 270	°C
Температура формы	65.0 to 95.0	°C

^{*} 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

