

## Edgetek™ CY1000 UV FR V0 BL077

Polycarbonate + ABS

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Non-halogen flame retardant, UV resistant

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Без галогенов		
	Огнестойкий		
Внешний вид	Синий		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.40	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>	60.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>2</sup>	2300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>3</sup>	90.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	600	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	80.0	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 100	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	230 - 250	°C	
Средняя температура	230 - 250	°C	
Передняя температура	230 - 250	°C	
Температура формы	70.0 - 90.0	°C	
Инструкции по впрыску			

Injection Pressure: MED-HIGH Hold Pressure: MED-HIGH Screw Speed: MODERATE Back Pressure: LOW

## NOTE

- |    |            |
|----|------------|
| 1. | 50 mm/min  |
| 2. | 1.3 mm/min |
| 3. | 1.3 mm/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



WeChat