

## Novalloy-C CB4830

Polycarbonate + Polyester

Daicel Polymer Ltd.

### Описание материалов:

Novalloy-C CB4830 is a Polycarbonate + Polyester (PC+Polyester) material. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Novalloy-C CB4830: Flame Rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E47773-100064702		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.31	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	62.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	2300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	90.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	45	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Номинальное значение	Метод испытания	
Сравнительный индекс отслеживания (CTI) (3.00 mm)	PLC 2	UL 746	
Высокоусиленное дуговое зажигание (HAI) (0.750 mm)	PLC 3	UL 746	
Высоковольтная скорость отслеживания дуги (HVTR) (3.00 mm)	PLC 0	UL 746	
Зажигание горячей проволоки (HWI) (3.00 mm)	PLC 2	UL 746	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.750 mm)	V-0	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	110 to 120	°C	
Время сушки	3.0 to 5.0	hr	
Задняя температура	220 to 240	°C	
Средняя температура	240 to 260	°C	
Передняя температура	240 to 260	°C	
Температура сопла	230 to 250	°C	
Температура формы	70.0 to 90.0	°C	

---

Back Pressure	10.0 to 20.0	MPa
Screw Speed	50 to 100	rpm

---

\* 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

