

Novalloy-X X7203L (Type V)

Polycarbonate + Styrenic

Daicel Polymer Ltd.

Описание материалов:

Novalloy-X X7203L (Type V) is a Polycarbonate + Styrenic (PC+Styrenic) material. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Novalloy-X X7203L (Type V): Flame Rated.

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.17	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	40	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	53.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	2600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	84.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	20	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.40 mm)	390	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm	92.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	81.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	97.0	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость			UL 94
1.50 mm	V-0		
2.00 mm	5VB		
2.50 mm	5VA		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	85.0 to 90.0	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	190 to 210	°C	
Средняя температура	210 to 230	°C	
Передняя температура	230 to 250	°C	

Температура сопла	220 to 250	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C
Back Pressure	5.00 to 15.0	MPa
Screw Speed	40 to 60	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

