

## Novalloy-X X72S2 (Type W)

Polycarbonate + Styrenic

Daicel Polymer Ltd.

### Описание материалов:

Novalloy-X X72S2 (Type W) is a polycarbonate styrene (PC styrene) material. This product is available in the Asia-Pacific region. The main characteristics of Novalloy-X X72S2 (Type W) are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
UL YellowCard	E47773-239811		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.17	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	50	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	0.40 - 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	48.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	2600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	85.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	14	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	83.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.50 mm	V-0	UL 94	
2.00 mm	5VB	UL 94	
2.50 mm	5VA	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 85.0	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	190 - 210	°C	
Средняя температура	210 - 230	°C	
Передняя температура	230 - 250	°C	
Температура сопла	220 - 250	°C	
Температура формы	40.0 - 60.0	°C	
Back Pressure	5.00 - 15.0	MPa	

Screw Speed

40 - 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



WeChat