

CYCOLAC™ X11 resin

Acrylonitrile Butadiene Styrene

SABIC Innovative Plastics

Описание материалов:

Automotive: High heat resistance. Excellent flow/impact balance. UL94 HB rated. High gloss. NH designation indicates typically improved flow over legacy X11.

Подсветка		
Теплостойкость, высокая		
Применение в автомобильно	й области	
Соответствие RoHS		
Литье под давлением		
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
1.04	g/cm³	ASTM D792
3.5	g/10 min	ASTM D1238
18	g/10 min	ASTM D1238
10	g/10 min	ISO 1133
0.50 - 0.80	%	Internal method
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
104		ASTM D785
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
2380	МРа	ASTM D638
2350	МРа	ISO 527-2/1
42.0	МРа	ASTM D638
46.0	MPa	ISO 527-2/50
33.0	MPa	ASTM D638
35.0	MPa	ISO 527-2/50
2.6	%	ASTM D638
2.6	%	ISO 527-2/50
27	%	ASTM D638
	Теплостойкость, высокая Применение в автомобильно Соответствие RoHS Литье под давлением Номинальное значение 1.04 3.5 18 10 0.50 - 0.80 Номинальное значение 104 Номинальное значение 2380 2350 42.0 46.0 33.0 35.0	Применение в автомобильной области Соответствие RoHS Литье под давлением Номинальное значение Единица измерения 1.04 g/cm³ 3.5 g/10 min 18 g/10 min 10 g/10 min 0.50 - 0.80 % Номинальное значение Единица измерения 104 Номинальное значение Единица измерения 104 Номинальное значение Единица измерения 2380 МРа 2350 МРа 42.0 МРа 46.0 МРа 33.0 МРа 35.0 МРа



ное значение	MPa MPa MPa MPa MPa Eдиница измерения kJ/m² kJ/m² kJ/m² kJ/m² kJ/m² kJ/m² c kJ/m² c kJ/m² c c °C °C °C	ASTM D790 ISO 178 ISO 178 ASTM D790 Metod испытания ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ASTM D648 ASTM D648 ASTM D648 ASTM D648
	MPa MPa Eдиница измерения kJ/m² kJ/m² J/m J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² kJ/m² c С °C °C	ISO 178 ASTM D790 METOD ИСПЫТАНИЯ ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A
	MPa Eдиница измерения kJ/m² kJ/m² J/m J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² kJ/m² c С °C °C	ASTM D790 Метод испытания ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A
	MPa Eдиница измерения kJ/m² kJ/m² J/m J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² kJ/m² c С °C °C	ASTM D790 Метод испытания ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A
	Единица измерения kJ/m² J/m J/m² kJ/m² kJ/m² Eдиница измерения °C °C °C °C °C °C °C	Метод испытания ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A
	kJ/m² kJ/m² J/m J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² kJ/m² стана измерения °С °С °С	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A
ное значение	kJ/m² J/m J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² Eдиница измерения °C °C °C	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A Metod испытания ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
10е значение	kJ/m² J/m J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² Eдиница измерения °C °C °C	ISO 179/1eA ASTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A METOД ИСПЫТАНИЯ ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
ное значение	J/m J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² Eдиница измерения °C °C °C	АSTM D256 ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A METOД ИСПЫТАНИЯ ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
10е значение	J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² Eдиница измерения °C °C °C	ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A METOД ИСПЫТАНИЯ ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
ное значение	J/m kJ/m² kJ/m² kJ/m² Eдиница измерения °C °C °C	ASTM D256 ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A METOД ИСПЫТАНИЯ ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
ное значение	kJ/m² kJ/m² kJ/m² Eдиница измерения °C °C °C	ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A Метод испытания ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
ное значение	kJ/m² kJ/m² Единица измерения °C °C	ISO 180/1A ISO 180/1A METOД ИСПЫТАНИЯ ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
ное значение	kJ/m² Единица измерения °C °C °C	ISO 180/1A METOД ИСПЫТАНИЯ ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
ное значение	Единица измерения °С °С °С	Meтод испытания ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
ное значение	°C °C °C	ASTM D648 ISO 75-2/Bf ASTM D648
	°C	ISO 75-2/Bf ASTM D648
	°C	ISO 75-2/Bf ASTM D648
	°C	ASTM D648
	°C	ACTM DC40
	O	ASTIVI D046
	°C	ISO 75-2/Af
	°C	ISO 306/B50
	°C	ISO 306/B120
	°C	UL 746
	°C	UL 746
	°C	UL 746
ное значение		Метод испытания
		UL 94
ное значение	Единица измерения	
	°C	
	hr	
	hr	
	°C	
		°С °С ное значение вое значение Единица измерения °С hr



Температура сопла	232 - 274	°C
Температура обработки (расплава)	232 - 274	°C
Температура формы	48.9 - 82.2	°C
Back Pressure	0.345 - 0.689	MPa
Screw Speed	30 - 60	rpm
Глубина вентиляционного отверстия	0.038 - 0.051	mm
NOTE		
1.	5.0 mm/min	
2.	Type 1, 5.0 mm/min	
3.	Type 1, 5.0 mm/min	
4.	Type 1, 5.0 mm/min	
5.	Type 1, 5.0 mm/min	
6.	1.3 mm/min	
7.	2.0 mm/min	
8.	1.3 mm/min	
9.	80*10*4 sp=62mm	
10.	80*10*4	
11.	80*10*4	
12.	80*10*4	
13.	80*10*4 mm	
14.	80*10*4 mm	

^{*} 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

