

## Toyolac® PX10 X06

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Toray Plastics (Malaysia) Sdn. Bhd.

### Описание материалов:

Toyolac® PX10 X06 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) material. It is available in Asia Pacific or Europe.

Important attributes of Toyolac® PX10 X06 are:

Flame Rated

RoHS Compliant

Главная Информация			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
23°C	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (240°C/10.0 kg)			
	15	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (23°C)			
	0.40 to 0.70	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)			
	114		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
-- <sup>1</sup>	54.0	MPa	ASTM D638
--	59.0	MPa	ISO 527-2/50
Удлинение при растяжении			
Break <sup>2</sup>	> 50	%	ASTM D638
Break	> 50	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль			
-- <sup>3</sup>	2090	MPa	ASTM D790
-- <sup>4</sup>	2140	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
-- <sup>5</sup>	82.0	MPa	ASTM D790
-- <sup>6</sup>	87.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)			
	48	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C, 12.7 mm)			
	490	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm	120	°C	ASTM D648

1.8 MPa, Unannealed <sup>7</sup>	116	°C	ISO 75-2/A
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость	HB		UL 94

#### NOTE

1.	5.0 mm/min
2.	5.0 mm/min
3.	3.0 mm/min
4.	2.0 mm/min
5.	3.0 mm/min
6.	2.0 mm/min
7.	120°C/hr

\* 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