

## Toyolac® 982-X02

Methyl Methacrylate / ABS

Toray Resin Company

### Описание материалов:

Toyolac® 982-X02 is a Methyl Methacrylate / ABS (MABS) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Код маркировки деталей	> MABS-FR(16 42)<		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.16	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
23°C	1.16	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	22	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.50 to 0.70	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
--	46.0	MPa	ASTM D638
23°C	49.0	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Break	10	%	ASTM D638
Break, 23°C	10	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	2200	MPa	ASTM D790
23°C	2130	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
--	74.0	MPa	ASTM D790
23°C	70.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Зубчатый изод Impact (23°C, 12.7 mm)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			

1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm	77.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	73.0	°C	ISO 75-2/A
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость (1.50 mm)	V-2		UL 94
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Коэффициент пропускания (Total, 3000 μm)	84.0	%	ISO 13468
Haze (3000 μm)	5.0	%	ISO 14782

\* 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