

## Veroplas 500

Acrylonitrile Butadiene Styrene

PlastxWorld Inc.

### Описание материалов:

Veroplas 500 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in Europe or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Resistant

Главная Информация			
UL YellowCard	E315545-100118254	E315545-100118255	
Характеристики	Общее назначение		
	Средний поток		
	Средняя ударопрочность		
Используется	Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	110		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	49.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	73.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	220	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm)	88.9	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	95.0	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
CLTE-Поток	8.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm, ALL)	HB	UL 94	

## NOTE

1. Loading 1 (10 N)

\* 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

