

## DIAMALLOY ABSPC 9902 LM 1402 Black

Polycarbonate + ABS

Network Polymers, Inc.

### Описание материалов:

DIAMALLOY ABSPC 9902 LM 1402 Black is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Главная Информация			
Характеристики	Лазерная разметка		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (265°C/5.0 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	86.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 120	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2280	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>3</sup> (Break)	86.2	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	640	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	129	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0 to 100	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Рекомендуемый размер снимка	40 to 70	%	
Рекомендуемый Макс измельчения	30	%	
Задняя температура	230 to 260	°C	
Средняя температура	235 to 265	°C	
Передняя температура	238 to 272	°C	
Температура сопла	238 to 272	°C	
Температура обработки (расплава)	238 to 272	°C	
Температура формы	40.0 to 100	°C	
Back Pressure	0.345 to 1.03	MPa	
NOTE			

---

1.	Procedure A
2.	51 mm/min
3.	Method I (3 point load), Type I

---

\* 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

