

Diamond ABS 3501 Black 1300

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Diamond ABS 3501 Black 1300 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It is available in North America. Typical application: Food Contact Applications.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

WEEE Compliant

Impact Resistant

Главная Информация			
UL YellowCard	E51193-101898787		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 2002/96/EC (WEEE) FDA неуказанный рейтинг		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Номер файла UL	E150937		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (200°C/5.0 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	108		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield)	44.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная ³	2340	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	320	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	77.2	°C	
1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm	93.9	°C	
Викат Температура размягчения	104	°C	ASTM D1525 ⁴

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	HB	UL 94

NOTE

- | | |
|----|------------------|
| 1. | Procedure A |
| 2. | 51 mm/min |
| 3. | 1.3 mm/min |
| 4. | 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



WeChat