

## UMG ABS® EX215

Acrylonitrile Butadiene Styrene

UMG ABS, Ltd.

### Описание материалов:

UMG ABS® EX215 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) material. It is available in Asia Pacific or North America.

Important attributes of UMG ABS® EX215 are:

Flame Rated

RoHS Compliant

Главная Информация			
UL YellowCard	E47016-237379		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Номер файла UL	E47016		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	9.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.50 to 0.70	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	107		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (23°C)	44.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль <sup>1</sup> (23°C)	2350	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup> (23°C)	69.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	11	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	21	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	79.0	°C	ISO 75-2/Af
CLTE-Поток	9.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	HB	UL 94	
NOTE			
1.	2.0 mm/min		
2.	2.0 mm/min		

\* 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

