

## Adell Polyamide AH-38

40% полезных ископаемых

Polyamide 66

Adell Plastics, Inc.

### Описание материалов:

Adell Polyamide AH-38 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 40% mineral. It is available in North America. Primary attribute of Adell Polyamide AH-38: Flame Rated.

Typical application of Adell Polyamide AH-38: Automotive

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 40% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.48 to 1.50	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80 to 1.2	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.60	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	95		
R-Scale	122		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	89.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10 to 15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6210	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	138	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	252	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	37	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	210	°C	
1.8 MPa, Unannealed	171	°C	
Температура плавления	254 to 266	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	

\* 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.

## 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

