

Adell Polyamide AF-10-669

Polyamide 66

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell Polyamide AF-10-669 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in North America.

Important attributes of Adell Polyamide AF-10-669 are:

Flame Retardant

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Хорошая ударпрочность		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.1 to 1.4	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.2	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	77		
R-Scale	113		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	47.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	48	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1570	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	55.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	800	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	67.8	°C	
Температура плавления	243 to 254	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Дуговое сопротивление	68.0	sec	ASTM D495
Сравнительный индекс отслеживания (CTI)	600	V	UL 746

Высокоусиленное дуговое зажигание (HAI)	200		UL 746
Высоковольтная скорость отслеживания дуги (HVTR)	17.8	mm/min	UL 746
Зажигание горячей проволоки (HWI)	130	sec	UL 746

* 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

