

## SAMAT EP5001A(f1)

Polypropylene

POLYROCKS CHEMICAL CO., LTD

### Описание материалов:

SAMAT EP5001A(f1) is a Polypropylene product. It is available in Asia Pacific. Applications of SAMAT EP5001A(f1) include consumer goods, electrical/electronic applications and outdoor applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Good UV Resistance

Halogen Free

Heat Resistant

Главная Информация			
Характеристики	<p>Огнестойкий</p> <p>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</p> <p>Без галогенов</p> <p>Высокий поток</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Высокая ударпрочность</p> <p>Высокая жесткость</p>		
Используется	<p>Потребительские приложения</p> <p>Электрическое/электронное применение</p>		
Номер файла UL	E253482		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.2	%	ASTM D955
Уличная пригодность	f1		UL 746C
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2350	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	40.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	20	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	125	°C	ASTM D648
---	-----	----	-----------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
------------------	----------------------	-----------------

Огнестойкость		UL 94
---------------	--	-------

V-0

1.50 mm

SC-0

V-0

3.00 mm

SC-0

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	90.0	°C
-------------------	------	----

Время сушки	2.0	hr
-------------	-----	----

Температура обработки (расплава)	180 to 200	°C
----------------------------------	------------	----

Температура формы	40.0 to 70.0	°C
-------------------	--------------	----

\* 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

