

## KumhoSunny ASA XC190

Acrylonitrile Styrene Acrylate

Shanghai KumhoSunny Plastics Co., Ltd.

### Описание материалов:

XC190 is extrusion grade ASA resin.It has high weather resistance properties.XC190 is mainly used in extrusion profile as window, door, pipe etc.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде
Используется	Трубопроводы Профили Окна и двери
Номер файла UL	E254819 E65424
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением Экструзионный профиль

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.60	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	47.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	63.0	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	180	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	93.0	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+14	ohms	IEC 60093

Сопrotивление громкости	> 1.0E+14	ohms-cm	IEC 60093
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	2.0 to 3.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.050	%	
Задняя температура	180 to 190	°C	
Средняя температура	180 to 200	°C	
Передняя температура	190 to 210	°C	
Температура сопла	190 to 210	°C	
Температура обработки (расплава)	170 to 220	°C	
Температура формы	40.0 to 60.0	°C	
Back Pressure	1.00 to 5.00	MPa	
Screw Speed	30 to 60	rpm	

#### NOTE

1. Rate B (120°C/h)

\* 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

