

## Color-in™ HAC-M

Polycarbonate + ABS

Shanghai KumhoSunny Plastics Co., Ltd.

### Описание материалов:

HAC-M is injection a molding aesthetic resin.HAC-M is a color creativity plan.HAC-M is mainly used in appearance items of household appliance,etc.

Главная Информация			
Характеристики	Приятный внешний вид		
Используется	Приборы		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	50	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	110		ASTM D785
Pencil Hardness - 500g	HB		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	60.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	78.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	200	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	95.0	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+15	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	> 1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер	> 90		ASTM D523
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	90.0 to 110	°C	

Время сушки	3.0 to 4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%
Задняя температура	210 to 240	°C
Средняя температура	220 to 245	°C
Передняя температура	230 to 255	°C
Температура сопла	230 to 250	°C
Температура обработки (расплава)	240 to 250	°C
Температура формы	85.0 to 95.0	°C
Back Pressure	0.300 to 1.00	MPa
Screw Speed	40 to 55	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

