

## Kingplate™ HAC8244

Polycarbonate + ABS

Shanghai KumhoSunny Plastics Co., Ltd.

### Описание материалов:

PC/ABSHAC8244 is a plating grade PC/ABS resin.PC/ABSHAC8244 has been widely used in automotive interior and exterior parts, such as handle, condenser and so on.

Главная Информация			
Характеристики	Platable		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильные внешние части Детали интерьера автомобиля		
Номер файла UL	E254819 E65424		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.09	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка (23°C)	0.50 to 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	44.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	1900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup>	52.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность <sup>3</sup>			ISO 179
-30°C	35	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	52	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength <sup>4</sup> (23°C)	No Break		ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность <sup>5</sup> (23°C)	50	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>6</sup> (1.8 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	108	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+15	ohms	IEC 60093

Сопrotивление громкости	> 1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
-------------------------	-----------	---------	-----------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	95.0 to 105	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%
Задняя температура	220 to 230	°C
Средняя температура	230 to 240	°C
Передняя температура	240 to 255	°C
Температура сопла	240 to 250	°C
Температура обработки (расплава)	245 to 255	°C
Температура формы	60.0 to 90.0	°C
Back Pressure	0.300 to 1.00	MPa
Screw Speed	30 to 70	rpm

#### NOTE

1.	2.0 mm/min
2.	2.0 mm/min
3.	Condition: 4 J
4.	Condition: 4 J
5.	Condition: 5.5 J
6.	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

