

Kingplate™ HAC8244H

Polycarbonate + ABS

Shanghai KumhoSunny Plastics Co., Ltd.

Описание материалов:

PC/ABSHAC8244H is a high flow and heat resistance plating grade PC/ABS resin.PC/ABSHAC8244H has been widely used in automotive interior and exterior parts, such as handle, condenser and so on.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокий поток</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Platable</p>		
Используется	<p>Автомобильные Приложения</p> <p>Автомобильные внешние части</p> <p>Детали интерьера автомобиля</p>		
Номер файла UL	<p>E254819</p> <p>E65424</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка (23°C)	0.50 to 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	47.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	2000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	56.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность ³			ISO 179
-30°C	36	kJ/m ²	
23°C	52	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength ⁴ (23°C)	No Break		ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность ⁵ (23°C)	50	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁶ (1.8 MPa, Unannealed)	98.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	110	°C	ISO 306/B50
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
Инъекция	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 265	°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



WeChat