

KumhoSunny PC/ABS HAC8265P

Polycarbonate + ABS

Shanghai KumhoSunny Plastics Co., Ltd.

Описание материалов:

PC/ABSHAC8265P is a high chemical resistance and super high heat resistance PC/ABS resin.PC/ABSHAC8265P has been widely used in Auto exterior parts, such as handle , hubcap and so on.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Высокая термостойкость		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильные внешние части		
Номер файла UL	E254819 E65424		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.14	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	58.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	2300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	76.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность ³			ISO 179
-30°C	35	kJ/m ²	
23°C	55	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength ⁴ (23°C)	No Break		ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность ⁵ (23°C)	52	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁶ (1.8 MPa, Unannealed)	110	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	125	°C	ISO 306/B50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	100 to 110	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%
Задняя температура	220 to 230	°C
Средняя температура	240 to 250	°C
Передняя температура	260 to 270	°C
Температура сопла	250 to 260	°C
Температура обработки (расплава)	250 to 270	°C
Температура формы	60.0 to 80.0	°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