

Kingfa PP-KF06

20% тальк

Polypropylene

Kingfa

Описание материалов:

PP-T20

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Жесткий, хороший Хорошая окраска Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Применение в автомобильной области		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02 - 1.08	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0 - 14	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.1 - 1.2	%	Internal method
Содержание золы ¹ (750°C)	18 - 22	%	ISO 3451
Long Term Aging (150°C)	> 700.0	hr	ISO 188
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	32.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ²	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ³	45.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	3.0	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, unannealed, 4.00mm span)	125	°C	ISO 75-2/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.00 mm)	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 90.0	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Задняя температура	180 - 210	°C	
Средняя температура	190 - 230	°C	

Передняя температура	200 - 240	°C
Температура обработки (расплава)	190 - 245	°C
Температура формы	20.0 - 50.0	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	
Back Pressure	10.0	MPa

Инструкции по впрыску

Processing Temp. Limit: 260°C

NOTE

1. 30 min
2. 2.0 mm/min
3. 2.0 mm/min

* 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

