

Kingfa API-2500

25% тальк

Polypropylene

Kingfa

Описание материалов:

PP-T25

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 25% наполнитель по весу		
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Используется	Применение в автомобильной области		
Внешний вид	Неуказанный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05 - 1.10	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (23°C)	9.0E-3 - 0.011	%	Internal method
Содержание золы ¹ (750°C)	23 - 27	%	ISO 3451
Weather Resistance ²	4.00 - 5.00		SAE J1960
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	21.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	30	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ³	2050	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ⁴	31.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact ⁵ (23°C)	7.0	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, unannealed, 4.00mm span)	110	°C	ISO 75-2/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения ⁶	45	mm/min	ISO 3795
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	0.0 - 2.0	hr	
Задняя температура	92.0 - 210	°C	
Средняя температура	205 - 230	°C	

Передняя температура	215 - 240	°C
Температура обработки (расплава)	220 - 245	°C
Температура формы	30.0 - 60.0	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	
Back Pressure	0.350	MPa

Инструкции по впрыску

Processing Temp. Limit: 250°C

NOTE

1.	30 min
2.	250 kJ/m ²
3.	2.0 mm/min
4.	2.0 mm/min
5.	4 mm
6.	360×100×3

* 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

