

## OMIKRON TMT 51 NERO

20% тальк

Polypropylene Copolymer

TECNOPOL

### Описание материалов:

OMIKRON TMT 51 is a copolymer polypropylene filled with 20% of talc for injection moulding, high processability. It is available in black version. Coloured on demand.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Сополимер Обрабатываемость, хорошая Хороший внешний вид		
Внешний вид	Черный Доступные цвета		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	20.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	20	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1600	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Accelerated Aging (150°C)	6.3	day	Internal method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	53.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	63.0	°C	ISO 306/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 100	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	90.0	°C
Время сушки	2.0	hr
Задняя температура	210 - 260	°C
Средняя температура	210 - 260	°C
Передняя температура	210 - 260	°C
Температура формы	40.0 - 60.0	°C
Давление впрыска	9.00 - 11.0	MPa
Скорость впрыска	Moderate	
Back Pressure	0.500 - 1.00	MPa

#### Инструкции по впрыску

Post Pressure: 60 - 80 bar

\* 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

