

## Mapex HK5920SB

53% GlassMineral

Polyamide 66/6 Copolymer

Ginar Technology Co., LTD.

### Описание материалов:

Mapex HK5920SB is a polyamide 66/6 copolymer (nylon 66/6) product, which contains 53% glass/mineral filler. It can be processed by injection molding and is available in North America, Africa and the Middle East, Europe or Asia Pacific.

Features include:

Good processability

Hard

Good dimensional stability

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ mineral, 53% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Жесткий, высокий Отличная Печатающая способность Обрабатываемость, хорошая		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.63	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.70	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	121		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	179	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	11000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	255	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	230	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	90.0	°C	

Время сушки	4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Рекомендуемый размер снимка	40 - 80	%
Задняя температура	260 - 275	°C
Средняя температура	270 - 285	°C
Температура сопла	265 - 275	°C
Температура формы	80.0 - 90.0	°C
Back Pressure	26.0 - 27.0	MPa
Screw Speed	80 - 100	rpm

### Инструкции по впрыску

Injection Pressure: 70 to 85% Injection Speed: 70 to 85%

\* 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