

## TECHNYL® 2412GM05-D BLACK

38% GlassMineral

Polyamide 66

Solvay Engineering Plastics

### Описание материалов:

Polyamide 66, reinforced with 38% of glass fiber & mineral filler, for injection molding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ Mineral, 38% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая прочность		
	Хорошая поверхность		
	Высокая термостойкость		
	Низкий уровень защиты		
Используется	Автомобильные Приложения		
Внешний вид	Черный		
	Доступные цвета		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66-(GF MF)38 <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.45	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow	0.50 to 0.80	%	
Flow	0.30 to 0.60	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	125	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	9100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	190	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	60	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	220	°C	ASTM D648
Температура плавления	262	°C	ISO 11357-3
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 to 3.20 mm)	HB	UL 94	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 100	°C
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Задняя температура	270 to 275	°C
Средняя температура	275 to 285	°C
Передняя температура	285 to 295	°C
Температура формы	80.0 to 100	°C

\* 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