

## Matrixx F663E33

33% из стекловолокна

Polyamide 66

The Matrixx Group, Inc.

### Описание материалов:

Matrixx F663E33 is a polyamide 66 (nylon 66) material, which contains a 33% glass fiber reinforced material. This product is available in North America and is processed by injection molding. The main characteristics of Matrixx F663E33 are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Панель с наружным отделочным слоем материала, 33% наполнитель по весу		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.38	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.10 - 0.40	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	190	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная	8620	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	100	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	249	°C	ASTM D648
RTI Str	65.6	°C	UL 746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 - 93.3	°C	
Время сушки	4.0 - 6.0	hr	
Задняя температура	271 - 299	°C	
Средняя температура	271 - 299	°C	
Передняя температура	271 - 299	°C	
Температура обработки (расплава)	277 - 299	°C	
Температура формы	65.6 - 93.3	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		
Back Pressure	< 0.345	MPa	
Подушка	6.35 - 12.7	mm	
Инструкции по впрыску			

Dessicant dryer with -20°F dewpointScrew Speed: Slow to Medium

\* 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

