

TECHNYL® A 60G2 V30 NATURAL

30% стекловолокно

Polyamide 66

Solvay Engineering Plastics

Описание материалов:

High flow Polyamide PA66 Flame retarded grade reinforced with 30% glass fibre, for injection moulding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий Высокий поток		
Используется	Приборы Разъемы		
Внешний вид	Черный Серый Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66-GF30 FR(40)<		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.46	g/cm ³	ISO 1183/A
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.2	%	
Flow	0.56	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	11500	MPa	ISO 527-2/1A
Tensile Stress (Break)	150	MPa	ISO 527-2/1A
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	%	ISO 527-2/1A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	55	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	256	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	247	°C	ISO 75-2/ Af
Температура плавления	262	°C	ISO 11357-3

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index (Solution A)	550	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
0.800 mm	V-0		
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Индекс воспламеняемости провода свечения			IEC 60695-2-12
0.800 mm	960	°C	
1.60 mm	960	°C	
3.20 mm	960	°C	
Температура зажигания провода свечения			IEC 60695-2-13
0.800 mm	800	°C	
1.60 mm	850	°C	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Задняя температура	260 to 270	°C	
Средняя температура	260 to 270	°C	
Передняя температура	260 to 270	°C	
Температура формы	60.0 to 80.0	°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