

TECHNYL® A 218G V33 BLACK 41N

33% из стекловолокна

Polyamide 66

Solvay Engineering Plastics

Описание материалов:

TECHNYL® A 218G V33 Black 41N is a polyamide 66, reinforced with 33% of glass fiber, heat stabilized, for injection molding. The product is available in black color.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 33% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Гликоль устойчивый		
	Хорошая поверхность		
	Стабилизация тепла		
Рейтинг агентства	UU 453/2010/EC		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66-GF33 <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.39	g/cm ³	ISO 1183/A
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.0	%	
Flow	0.40	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8500	MPa	ISO 527-2/1A
Tensile Stress (Break)	174	MPa	ISO 527-2/1A
Растяжимое напряжение (Break)	2.9	%	ISO 527-2/1A
Флекторный модуль	8700	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	264	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	8.7	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	72	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	9.8	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	250	°C	ISO 75-2/Af
Температура плавления	260	°C	ISO 11357-3
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Задняя температура	255 to 265	°C	
Средняя температура	265 to 275	°C	
Передняя температура	275 to 280	°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