

TECHNYL® A 218 V33 NATURAL

33% из стекловолокна

Polyamide 66

Solvay Engineering Plastics

Описание материалов:

TECHNYL® A 218 V33 Natural is a polyamide 66, reinforced with 33% of glass fibre, heat stabilized, for injection moulding. This grade offers an excellent combination between thermal and mechanical properties.

Главная Информация	
UL YellowCard	E44716-235569
Наполнитель/армирование	Панель с наружным отделочным слоем материала, 33% наполнитель по весу
Добавка	Стабилизатор тепла
Характеристики	Теплостабилизированный-неорганический Хорошая мобильность Хорошая производительность при потере
Используется	Шестерня Большая бытовая техника и мелкая бытовая техника Шкив Соединитель
Рейтинг агентства	UL QMFZ2
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Внешний вид	Черный Натуральный цвет
Формы	Частицы
Метод обработки	Литье под давлением
Многоточечные данные	Изоляционный стресс против деформации (ISO 11403-1)
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66-G33

Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.39	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Поглощение воды				ISO 62
23°C, 24 hr	0.78	--	%	ISO 62
Saturated, 23°C	5.5	--	%	ISO 62
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.6	--	%	ISO 62
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Модуль растяжения (23°C)	11600	7800	MPa	ISO 527-2/1A
Tensile Stress (Break, 23°C)	205	145	MPa	ISO 527-2/1A
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	3.0	5.0	%	ISO 527-2
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	13	17	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength				
23°C	90	95	kJ/m ²	ISO 179/1eU
23°C	85	20	kJ/m ²	ISO 179/1fU
Зубчатый изод Impact (23°C)	80	--	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	250	--	°C	ISO 75-2/Af
Температура плавления	262	--	°C	ISO 11357-3

* 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

