

VITAMIDE® AR66

30% стекловолокно

Polyamide 66

A. Schulman Europe

Описание материалов:

VITAMIDE® AR66 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 30% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of VITAMIDE® AR66 are:

Flame Rated

RoHS Compliant

Chemical Resistant

Heat Stabilizer

Typical application of VITAMIDE® AR66: Tanks

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Гликоль устойчивый		
	Стабилизация тепла		
	Устойчивость к гидролизу		
	Маслостойкий		
Используется	Резервуары		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.37	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка	0.30 to 0.35	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	185	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	9000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	285	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	12	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	245	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	262	°C	ISO 3146
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	ohms	IEC 60093
Электрическая прочность (2.00 mm)	34	kV/mm	IEC 60243-1
Comparative Tracking Index (Solution A)	450	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

* 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

