



Стеклорогожа 300 г/м²

Стеклорогожа производится из прямого ровинга. **Область применения**

Изготовление больших стеклопластиковых деталей при производстве яхт, автомобилей, летательных аппаратов, трубопроводов, аппаратов, защитных покрытий, других различных конструкций и всевозможных профилей.

Характеристики стеклорогожи

- Плотность: 300 г/м²
- Тип стекла: Е-стекло
- Связующее: силан

Основные преимущества стеклорогожи:

- хорошая адгезия с различными видами смол
- быстрая смачиваемость
- легкость применения (в том числе и для ручного формования)
- высокие механические свойства готового ламината
- широкий спектр применения

Виды изделий из стеклорогожи:

- яхты, лодки, катера
- емкости различного назначения
- вагоны, корпуса, антивандальные сиденья
- столешницы, раковины из искусственного камня, бассейны, ванны
- различные элементы тюнинга автомобилей (бампера, спойлеры, обтекатели и др.)

Технические характеристики

Параметр	Ед.изм	Требования
Тип стекла		Е
Поверхностная плотность	г/м ²	300±5
Массовая доля влаги, не более	%	0,2
Линейная плотность, основа/уток	текс	(600/600) ±5%
Ширина рулона	см	100
Количество нитей на 10 см, основа/уток	шт	25/25
Разрывная нагрузка при стандартных условиях, основа/уток	Н/50 мм	4050/4050
Код замасливателя		350

Информация, изложенная в настоящем документе, является максимально точной и соответствует действительности.

Однако, все рекомендации и предложения предоставляются без каких-либо гарантий, в виду того, что множество параметров, при которых продукт фактически может применяться, находятся вне нашего контроля. Кроме того, информацию, изложенную в данном буклете, не следует интерпретировать, как рекомендацию применять продукт в нарушение любых патентов, связанных с материалом и его использованием.

Как рассчитать нужное количество стеклорогожи?

Расчет толщины материала

Материалы	Расход смолы на 1м2 стеклорогожи, кг	Толщина отвержденного ламината,мм
300 г/м2	0,3	0,3
500 г/м2	0,50	0,50
560 г/м2	0,6	0,6
720 г/м2	0,72	0,72

Условия по безопасности

Токсикологически безвреден, не проникает в легкие.

Упаковка

Рулоны, герметично запакованные в полиэтиленовую пленку, на поддоне.

Хранение

В оригинальной упаковке, в сухом виде. В защищенном от влаги месте (влажность должна составлять не более 60-80%; исключить попадание прямого солнечного света).