

# Тегосолар (Tegosolar)

## Фотогальваническая черепица



### Геометрические характеристики

Длина	мм	5514	+/- 2
Ширина	мм	445	+/- 2
Толщина	мм	7,5	+/-0,5
Видимая часть панели ("рабочая" ширина панели)	мм	385	-

### Физико-химические характеристики

Вес покрытия	кг/м <sup>2</sup>	11,4	+/-12,5%
Вес фотогальванических модулей	кг/м <sup>2</sup>	3,5	+/-10%
Вес битума	кг/м <sup>2</sup>	7,1	+/-10%
Разрывная сила при растяжении (прод./попер. направление), EN 544	Н/ 5 см	1500/1500	+/-15%
Тип битума		"Тя-юана" окисленный НР	

### Электрические характеристики

		Стандартные условия: 1000 Вт/м <sup>2</sup> , 1,5АМ, T=25 °С	Номинальные условия: 800 Вт/м <sup>2</sup> , 1,5АМ, скорость ветра 1м/с, T=46 °С
Максимальная мощность (Pmax)	Вт	136	105
Напряжение при Pmax	В	33	30,8
Сила тока при Pmax	А	4,13	3,42
Ток короткого замыкания (Isc)	А	5,1	4,1
Напряжение холостого хода (Voc)	В	46,2	42,2
Номинальная сила тока предохранителя	А	8	-

### Огнестойкость

Стандарт UNI 9177	классификация	класс 1
Стандарт EN 13501-5	классификация	B roof t1

Компания производитель оставляет за собой право вносить изменения в ассортимент и технические параметры своей продукции без предварительного предупреждения.