



система внешнего армирования предназначена для повышения и/или восстановления несущей способности, трещиностойкости и жесткости строительных конструкций, работающих на изгиб, кручение, центральное и внецентренное сжатие, а также для усиления конструкций в условиях воздействия взрывных и сейсмических нагрузок.

### Технический паспорт CWrap Fabric 600

Наименование продукции	Углеродная ткань
Марка	CWrap Fabric 600
Упаковка	1 рулон 50 мм в картонной коробке
Гарантийный срок хранения со дня изготовления	3 года

### Характеристики продукции

Наименование параметров	Норма по ТУ
Ширина	150/300/600 мм ± 5%
Длина рулона	50 м ± 5%
Плотность	600 г/м <sup>2</sup> ± 5%
Переплетение	Полотно
Расчетная толщина монослоя ткани	0,333 мм ± 5%

### Характеристики нити основы

Марка	Toray T700SC-24K
Количество филаментов	24000 шт
Прочность на разрыв нити	> 4900 МПа
Модуль упругости нити	> 245 ГПа
Удлинение при разрыве	< 1,8%

Заключение о качестве: соответствует ТУ 2256-001-14296381-2014



Павлов М. Г.