



Паспорт качества продукции Углеродная ламель CWrap CarbonPlate 12/100



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.

CWrap CarbonPlate 12/100 – ламель на основе углеродных волокон.

Код товара	CWrap CarbonPlate 12/100
Тип волокна	Toray T700SC-24K
Плотность	1,40 г/см ³
Тип связующего	эпоксидный полимер
Объемное содержание волокон	>68 %
Прочность на растяжение	> 3,1 ГПа
Модуль упругости	> 170 ГПа
Удлинение при разрыве	1,8%
Толщина	1,2 мм
Ширина	100 мм
Площадь сечения	120 мм ²
Длина рулона	100 п.м.



Заключение о качестве: соответствует ТУ 2256-004-14296381-2014