



## Технический паспорт

# FibArm Anchor

Углеродные анкерные жгуты для систем внешнего армирования FibArm



<b>Описание</b>	Анкерный жгут из углеродных волокон производится методом вязального плетения, применяется для усиления и ремонта строительных конструкций.	
<b>Область применения</b>	Применяется в составе системы внешнего армирования FibArm на основе углеродных лент и тканей, сеток и эпоксидных адгезивов.	
<b>Достоинства</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Малый вес и простота установки;</li><li>• Высокие механические характеристики;</li><li>• Широкая область применения (каменные, бетонные, железобетонные конструкции);</li><li>• Не требует временных приспособлений для фиксации углеродных лент, тканей, сеток;</li><li>• Высокая коррозионная стойкость;</li><li>• Долговечность.</li></ul>	
<b>ТУ</b>	1916-064-61664530-2015	
<b>Технические характеристики</b>	Тип волокна	высокопрочные углеродные волокна
	Направление углеродных волокон	0°
	Диаметр, мм	10; 12; 14
	Прочность на растяжение, МПа	Не менее 750
	Модуль упругости при растяжении, ГПа	Не менее 110
	Длина рулона	10 м
<b>Упаковка</b>	Картонные коробки: углеродные анкерные жгуты наматываются в рулоны длиной 10м	
<b>Хранение</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Срок хранения – 24 месяца со дня изготовления</li><li>• Относительная влажность не более 85%</li></ul>	