



Технический паспорт

FibArm Anchor

Углеродные анкерные жгуты для систем внешнего армирования FibArm



Описание	Анкерный жгут из углеродных волокон производится методом вязального плетения, применяется для усиления и ремонта строительных конструкций.	
Область применения	Применяется в составе системы внешнего армирования FibArm на основе углеродных лент и тканей, сеток и эпоксидных адгезивов.	
Достоинства	• Малый вес и простота установки; • Высокие механические характеристики; • Широкая область применения (каменные, бетонные, железобетонные конструкции); • Не требует временных приспособлений для фиксации углеродных лент, тканей, сеток; • Высокая коррозионная стойкость; • Долговечность.	
ТУ	1916-064-61664530-2015	
Технические характеристики	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
Упаковка	Картонные коробки: углеродные анкерные жгуты наматываются в рулоны длиной 10м	
Хранение	• Срок хранения – 24 месяца со дня изготовления • Относительная влажность не более 85%	