

FibArm Anchor D10

Углеродный анкерный жгут для системы 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	10 мм
Предел прочности при растяжении (расчет по волокну в микропластике), не менее	3,7 ГПа
Модуль упругости при растяжении (расчет по волокну в микропластике), не менее	230 ГПа
Длина рулона	По согласованию

Упаковка

Картонные коробки: углеродные анкерные жгуты наматываются в рулоны длиной 10 м или по согласованию с Заказчиком.

Хранение

- Срок хранения – 24 месяца со дня изготовления
- Относительная влажность не более 85%