

# Инструкция по хранению и использованию стеклопластиковой арматуры (АКС).



## Приём заказов

[4722] 31-64-57  
[4722] 35-80-91  
[4722] 31-48-42

466-903-767  
409-123-348  
291-736-476

belgorod@inbitek.ru  
director@inbitek.ru  
kmd@inbitek.ru

ПОСТАВКИ ТРУБ, МЕТАЛЛОПРОКАТА И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
ПРОИЗВОДСТВО МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ И МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ

## 1. Общие положения

Арматура стеклопластиковая АКС предназначена для армирования строительных бетонных конструкций и фундаментов, и конструкций дорожной одежды из асфальтобетонов.

Арматура изготавливается диаметрами 4; 5; 6; 7; 8; 10 (в бухтах 25, 50 и 100 метров), 12; 14; 16 (мерной длины – 6 и 6,5 м). Возможно изготовление длины по требованию потребителя, при заказе одного размера от 3000 м.

Арматура из стеклянных волокон имеет цвет от **светло-желтого до коричневого**.

Геометрические параметры стеклопластиковой арматуры определяются следующим образом:



Таблица А.1.

Геометрические размеры арматуры.

В миллиметрах

Параметры арматуры	Номер профиля											
	4	5	5,5	6	7	8	10	12	14	16	18	20
Наружный диаметр, d <sub>н</sub>	4,0	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18	20
Внутренний диаметр, d <sub>вн</sub>	2,0	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0	18,0
Шаг навивки, t	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

d<sub>н</sub> – наружный диаметр профиля,  
d<sub>вн</sub> – внутренний диаметр профиля,  
t – шаг навивки,  
L – длина стержня.

На арматуре не допускаются надломы, пузыри. На арматуре допускаются неровности и наплывы смолы высотой не более 5 мм, расположенные с шагом не менее 100 мм, обусловленные технологией производства.

Арматурные стержни одной марки упаковываются в пачки, которые перевязываются шпагатом или липкой лентой с двух сторон на расстоянии от торцов 5 – 10 см. Бухты перевязываются в нескольких местах. Диаметр бухт – от 70 до 130 см, в зависимости от требований к хранению и использованию.

Маркировка арматуры осуществляется с помощью специальных этикеток или ярлыков, изготовленных типографским способом. Маркировочная надпись содержит наименование предприятия-изготовителя (Армастек), условное обозначение (АКС), номер партии и дату изготовления, количество стержней, метров, штамп ОТК.

## 2. Транспортировка

Упакованную в пачки и бухты арматуру транспортируют в горизонтальном положении в соответствии с действующими правилами перевозки на соответствующих видах транспорта.

При хранении, транспортировании и погрузо-разгрузочных работах следует применять меры, исключающие механические повреждения арматуры.



## 3. Хранение

Упакованную в пачки и бухты арматуру необходимо хранить в горизонтальном положении на стеллажах.

Арматуру необходимо хранить в прохладном, проветриваемом месте, не допуская ее длительное нахождение под прямыми солнечными лучами.

## 4. Использование

Работы со стеклопластиковой арматурой следует осуществлять в защитных тканевых перчатках, во избежание попадания стекловолокна на кожу и в глаза.

Порезка стеклопластиковой арматуры осуществляется специальной ножовкой по металлу или лобзиком по металлу или дереву (от 6 мм). Более тонкую стеклопластиковую арматуру (4-5 мм) допустимо перекусывать секаторами, или аналогичным инструментом.

Вязка стеклопластиковой арматуры осуществляется пластиковыми хомутами либо металлической вязальной проволокой. Возможно использование фиксаторов арматуры из полиэтилена.

Подробную информацию о продукции и ее характеристиках – [http://www.inbitek.ru/part/stekloplastikovaya\\_armatura](http://www.inbitek.ru/part/stekloplastikovaya_armatura)

Альбом технических решений – [http://www.inbitek.ru/public/upload/file/armastek\\_albom\\_tipovykh\\_konstruktivnykh\\_resheniy.pdf](http://www.inbitek.ru/public/upload/file/armastek_albom_tipovykh_konstruktivnykh_resheniy.pdf)

**Строительство своего дома должно быть комфортным, удобным и доступным!**

						ООО «Инженерные бизнес-технологии» (4722) 31-64-57, 35-80-91 Офис – Белгород, ул.Студенческая, 18, офисы 209, 211	Лист
							1.1
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		