

ООО «НПО СТАБАРМ»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор НПО СТАБАРМ



Горшков В.М.

ДОПОЛНЕНИЕ №2

К ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ РЕГЛАМЕНТУ НА УСТРОЙСТВО АРМОГРУНТОВЫХ
НАСЫПЕЙ С ГЕОРЕШЕКОЙ СТАБАРМ СО

Коннектор СТАБАРМ К-1

Разработал: Гл. инженер

НПО СТАБАРМ Слепнев П.А.

Москва 2020

Коннекторы для соединения георешеток СТАБАРМ СО в продольном направлении

При производстве работ для соединения георешеток СТАБАРМ СО в продольном направлении применяются коннекторы К-1 отечественного производителя – ООО «НПО СТАБАРМ». В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 982 "Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии". Коннекторы не входят в указанный перечень товаров и, соответственно, не подлежат обязательной сертификации.

Коннектор предназначен для соединения полотен георешеток в продольном направлении.

Коннектор СТАБАРМ К-1 (рис.1) выполняется из полиэтилена. Расход кольцевых коннекторов «СТАБАРМ К-1» составляет 1 шт. для 1 соединения.

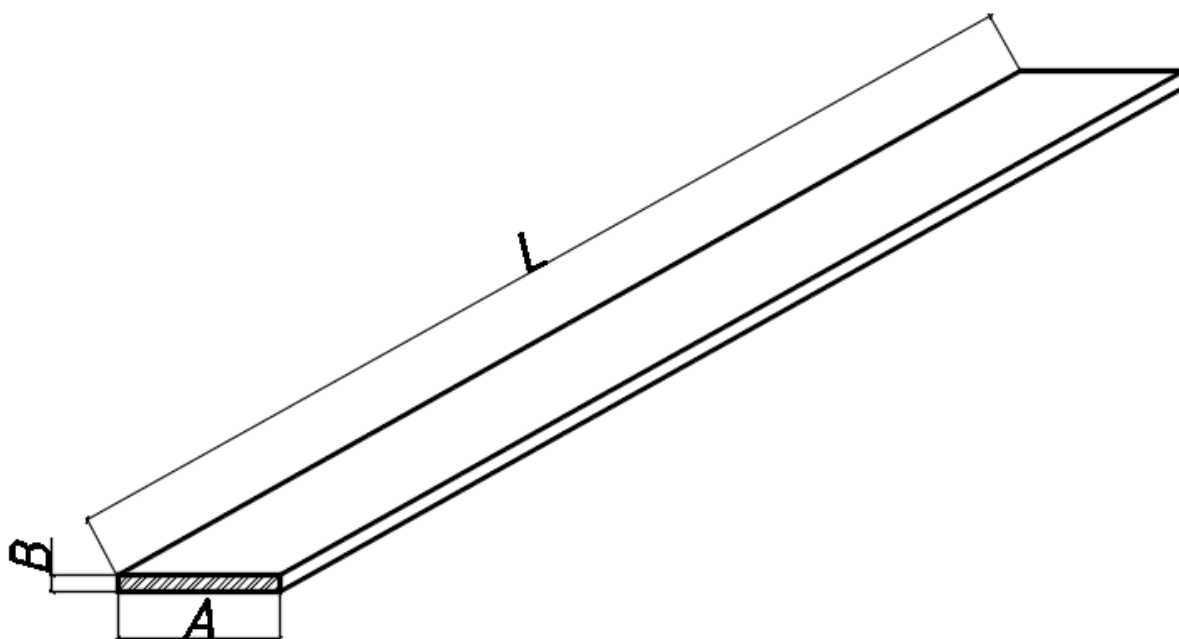


Рис. 1 Коннектор СТАБАРМ К-1 Общий вид. Цвет - черный

Размеры коннектора К-1: $A=3\text{см}$, $B=0,5\text{см}$, $L=100\text{см}$

Допускается для соединения полотен георешеток в продольном направлении использовать стальные полосы 50х5мм ст.3 или композитную арматуру $d12\text{мм}$. При этом поверхность металлических изделий покрывается грунтовкой и обмазочной изоляцией.

Входной контроль коннекторов

Входной контроль коннекторов осуществляется визуальным осмотром материала на наличие видимых дефектов (смятие, изломы).

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ.

1. В случае если длина полотна георешетки меньше расчетной длины армирования по проекту, возникает необходимость наращивания полотна до проектных отметок. Соответственно, необходимо соединить два полотна георешетки между собой в продольном направлении. Для этой цели используется коннектор СТАБАРМ К-1, который

вплетается между продольных ребер георешетки (одно ребро сверху коннектора, последующее – снизу коннектора, повторяется на всю ширину полотна) таким образом, чтобы при натяжении георешетки обеспечивалось надежное скрепление георешеток между собой см. рис. 2

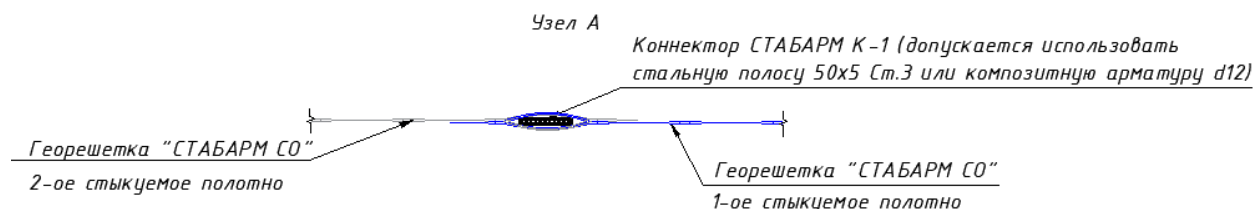
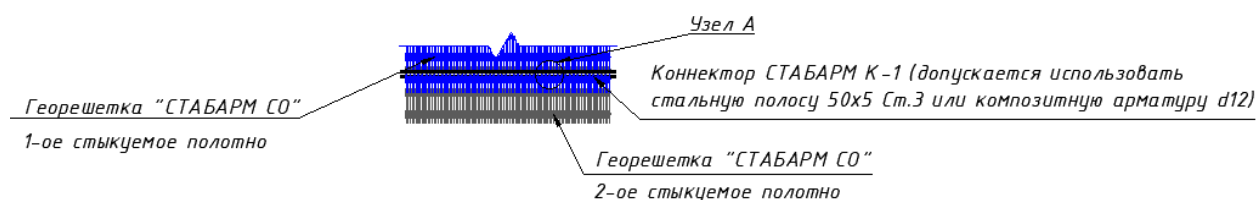


Рис. 2 Вплетение коннектора К-1 между продольными ребрами георешетки

2. Коннекторы располагаются согласно рис. 3. Коннекторы должны устанавливаться плоской стороной в плоскости георешеток.



Узел А

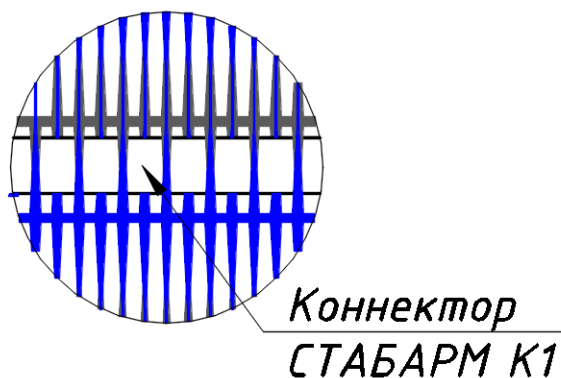


Рис. 3 Положение коннектора СТАБАРМ К-1 в рабочем положении (вид сверху)

Далее работы осуществлять в соответствии с основным текстом Технологического регламента.