

ООО «ВекторСтрой» - это компания с современным пониманием о новейших технологиях строительства **автомобильных и железных дорог, водопропускных сооружений, подпорных стен и путепроводов, лавинозащитных галерей** и др. Сегодня строительство подобных объектов не обходится без геосинтетических материалов, габионных конструкций, металлических гофрированных труб.

Компания «ВекторСтрой» готова отгружать Вам любые объёмы следующих материалов:

- ✓ [геотекстиль](#) (нетканый [дорнит](#), высокопрочная [геоткань](#))
- ✓ объёмные [георешетки](#)
- ✓ одноосные и двуосные [геосетки](#) на основе стекловолокна или полимеров
- ✓ гладкую, текстурированную и профилированную [геомембрану](#)
- ✓ противозэрозийный мат ([геомат](#))
- ✓ [биомат](#) (биотекстиль)
- ✓ [бентонитовые маты](#)
- ✓ [габионные конструкции](#), изготавливаемые по ГОСТ Р 52132-2003
- ✓ металлические [гофрированные трубы](#) большого диаметра
- ✓ [дорожные ограждения](#) барьерного типа
- ✓ [дренажные трубы](#)

Применение всех перечисленных материалов позволяет **снизить сметную стоимость проекта до 45%**, уменьшить сроки выполнения строительных работ, значительно **продлить период эксплуатации** готового сооружения.

ООО «ВекторСтрой» гарантирует **строгое соблюдение сроков поставки** в соответствии с договором, предоставление пакета документов на реализуемый материал. Мы **осуществляем доставку** продукции по схеме «от дверей до дверей» **во все регионы Российской Федерации**, а также в страны СНГ. На большие объёмы предоставляются **хорошие скидки!**

Узнайте больше о компании «ВекторСтрой» – запросите наше коммерческое предложение на требуемый Вам объём, закажите поставку продукции! Мы не оставим без внимания Ваше обращение и ответственно подойдём к решению поставленной перед нами задачи.



ВекторСтрой

+7 966 206 69 95

info.vectors@yandex.ru

Нетканый геотекстиль Дорнит

Наименование показателя	Значение показателя									
	ИП100	ИП150	ИП200	ИП250	ИП300	ИП350	ИП400	ИП450	ИП500	ИП600
Поверхностная плотность, г/м ²	100±10	150±20	200±20	250±20	300±30	350±30	400±35	450±35	500±35	600±35
<i>Разрывная нагрузка не менее, Н</i>										
подлине	110	140	170	200	300	350	400	450	500	600
поширине	90	110	120	150	200	250	300	350	400	450
<i>Относительное удлинение при разрыве, %</i>										
подлине	115	115	115	115	115	115	125	125	125	125
поширине	130	130	130	130	130	130	140	140	140	140
<i>Коэффициент фильтрации, м/сут (при вертикальной нагрузке P=0,01 Мпа), не менее, в направлении перпендикулярном</i>										
к плоскостиполотна	60									
в плоскостиполотна	30									
Теплопроводность, Вт/(мК), не более	0,08									
Коэффициент вариации по массе, %, не более	15									
Неровнота по массе, %, не более	7,0									



Компания «ВекторСтрой» предлагает на сегодняшний день высококачественный нетканый геотекстиль Дорнит из 100%-ной синтетической (полиэфирной, полипропиленовой) мононити. Нетканый геотекстиль, реализуемый нашей компанией, изготавливается из первичного полимерного сырья, различные примеси в виде хлопка и шерстяных нитей отсутствуют. Нетканое иглопробивное полотно не подвержено воздействию насекомых, грызунов, плесени, грибов, не гниёт, препятствует прорастанию корней растений.

[Геотекстиль Дорнит](#), благодаря оптимальному сочетанию своих характеристик, помимо своего традиционного применения в противозерозионных, дренажных и дорожных конструкциях, активно используется в землеустройстве, при строительстве фундаментов и эксплуатируемых кровель.

Высокопрочная геоткань

Наименование показателя	40/40	80/80	100/50	100/100	150/50	200/50	200/80	300/50	300/80	400/50	400/80
	Значение (диапазон)										
Поверхностная плотность, г/м ²	160±15	310±15	320±20	380±30	380±30	500±30	590±30	700±30	740±35	830±40	890±45
Разрывная нагрузка при растяжении по основе и утку, кН/м, не менее											
- по основе	40	80	100	100	150	200	200	300	300	400	400
- по утку	40	80	50	100	50	50	80	50	80	50	80
Относительное удлинение при разрыве, %											
- по основе	10±1	10±1	10±1	10±1	11±1	11±1	11±1	12±1	12±1	12±1	12±1
- по утку	10±1	10±1	10±1	10±1	10±1	11±1	12±1	12±1	12±1	14±1	14±1
Прочность на продавливание конусом в кН.	6±2	8±2	8±2	8±2	8±3	10±3	10±3	11±3	11±3	12±3	12±3



Геоткань (тканый геотекстиль) – это геополотно, изготавливаемое посредством сплетения под углом 90° двух или более синтетических нитей/волокон.

Для геотканей характерна очень высокая прочность, малая деформируемость и водопроницаемость. Прочность на растяжение такого материала может достигать 100 кН на один метр ширины, а удлинение при разрыве может быть менее 18%. Именно за счет таких характеристик этот геосинтетик не редко используют при армировании с целью улучшения несущей способности и прочности грунтовых оснований и сооружений. Популярен этот материал и при устройстве гидротехнических конструкций: пристаней, волнорезов, дамб.

Геосетки полимерные, стекловолоконные

Геосетка – это плоский геосинтетик сетчатой структуры, поставляемый в рулонах. Эластичные ребра из пучков нитей высочайшей прочности образуют ячейки посредством скрепления их в узлах переплетением, прошивной нитью, сплавлением, склеиванием или прочими способами.

Главные рабочие характеристики [геосетки](#) – это её устойчивость к воздействию агрессивной биохимической среды, не восприимчивость к постоянной влажности, стойкость к ультрафиолету, отсутствие процессов гниения, отличная сопротивляемость деформационным нагрузкам и возможность длительной эксплуатации (от полувека и более).

В зависимости от типа исходного сырья различают:

[Геосетки стекловолоконные](#). Активно используются в качестве армирующих элементов в дорожных конструкциях, при устройстве аэродромов, успешно применяются при ремонте, реконструкции и строительстве муниципальных, областных и федеральных автомобильных дорог, путепроводов, мостов. Применение стекловолоконных геосеток для армирования асфальтобетонных покрытий дает возможность значительно увеличить (в 3 раза!) межремонтный период во время эксплуатации дорог. В тех регионах, где стеклосетки активно используются при устройстве дорожных полотен, затраты на их содержание могут быть уменьшены до 40%.

[Геосетки полимерные](#). Производятся из таких полимерных материалов, как полиамид, полиэфир, полиэтилен, полиэстер, полипропилен. Именно за счет использования полимерных геосеток в грунтовых конструкциях можно усилить сооружение, предотвратить смешение материалов контактирующих прослоек. Совместная работа сетки и зернистого компонента приводит к блокировке процесса перемещения отдельных зерен материала в ячейках сетки, за счет этого и достигается усиливающий эффект.

В зависимости от технологии формирования ячеек различают:

[Геосетки одноосные](#) (ячейки ориентированы в одном направлении)

[Геосетки двuosные](#) (имеют близкие по значениям механические показатели в поперечном и продольном направлениях (отличаются не более чем на 15%))

Компания «ВекторСтрой» поможет Вам выбрать материал с учетом задач, которые предстоит решать в дальнейшем.



ВекторСтрой

[+7 966 206 69 95](tel:+79662066995)

info.vectors@yandex.ru

Георешетки объёмные

Компания «ВекторСтрой» поставляет георешетку объёмную, обладающую безупречными техническими характеристиками и доступную по цене. Данное изделие имеет высокую прочность и чрезвычайно устойчиво к воздействию агрессивной среды. Главное направление использования георешетки – **армирование грунтовых сооружений естественного и искусственного происхождения**, без которых не обходится строительство ни одного объекта гражданского или промышленного назначения.

Объёмная георешетка – это полимерная 3D конструкция из полос полиэфира, полиэтилена или полипропилена, которые соединены с определенной очередностью. Доставка объёмной георешетки непосредственному потребителю осуществляется в форме модулей, которые при растягивании преобразуются в эластичный каркас, напоминающий пчелиные соты. Монтаж и последующая фиксация георешетки на объекте производится с использованием анкеров или другого элементарного крепежа.

С помощью полимерной георешетки решается ряд важнейших задач, связанных со стабилизацией слабых оснований, укреплением склонов и насыпей, фиксацией прибрежных зон, строительством террас и подпорных грунтовых конструкций, а также с созданием искусственных ландшафтов. Георешетка объёмная позволяет избежать контакта между различными слоями грунта, предотвращая их микширование. Полимерная георешетка удерживает грунтовые фракции, но при этом не препятствует обычной циркуляции жидкости. Решетчатая конструкция гарантирует полную сохранность наполнителей, увеличивая несущие способности грунтового сооружения и стабилизируя его в случае подвижности. Не теряя своих качеств при широком диапазоне рабочих температур, объёмная георешетка идеально адаптирована для районов с кардинально противоположными климатическими условиями. Данный продукт не подвержен разложению и может эксплуатироваться не менее полувека.



ВекторСтрой

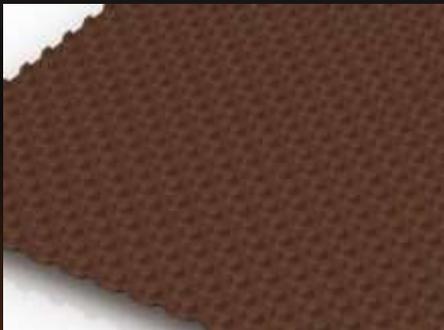
+7 966 206 69 95

info.vectors@yandex.ru

Геомембрана



Геомембрана – это полимерный материал, который изготавливается с применением технологии экструзии. Главное предназначение изделия – **гидроизоляция зданий, хранилищ, резервуаров** и т.п. Сырьем для производства геомембраны является полиэтилен различной плотности, характеристики которого улучшаются за счет использования различных добавок (антиокислителей, сажи и компонентов, выступающих стабилизаторами высокой температуры). Мембрана – это рулонный материал разнообразной ширины (до 12 м) и толщины (до 4 мм). Благодаря своей водонепроницаемой структуре, изделие является отличным гидробарьером. Геомембрана **не разлагается, хорошо противостоит агрессивным средам, не подвластна отрицательному воздействию ультрафиолета и может работать не менее 50 лет.** Чтобы защитить мембрану от механического повреждения, ее, как правило, укладывают в комбинации с [геотекстилем](#).



Геомембрана может иметь [гладкую](#) поверхность, а также быть [текстурированной](#) или [профилированной](#). Выбор изделия зависит от условий предстоящих задач. С учетом того, полиэтилен какой плотности используется при изготовлении мембраны, ее делят на 2 класса – HDPE (на базе полиэтилена высокой плотности) и LDPE (на основе полиэтилена, имеющего низкую плотность).

Геомембрана HDPE обладает высокой прочностью, а поэтому чаще всего используется при устройстве гидроизоляции полигонов для хранения промышленных и бытовых отходов (как твердых, так и жидких). Важной сферой применения HDPE является также гидроизоляция различных поверхностей, включая резервуары для хранения питьевой воды.



Геомембрана LDPE более эластична. Ее спектр использования так же широк, как и для предыдущего изделия. Это, прежде всего, строительство на нестабильных грунтовых основаниях, рекультивация или локализация свалок, гидроизоляция тоннелей и некоторых других объектов, располагающихся ниже поверхности земли.

Компания «ВекторСтрой» напоминает непосредственному потребителю о том, что наряду со своими уникальными техническими характеристиками и возможностями, мембрана к тому же проста в транспортировке и складировании, отличается удобным монтажом (который выполняется предельно оперативно) и не требует значительных финансовых инвестиций в текущее обслуживание и ремонт.



ВекторСтрой

[+7 966 206 69 95](tel:+79662066995)

info.vectors@yandex.ru

Бентонитовый мат



Бентонитовый мат является современной, экономически оправданной и надёжной альтернативой привычным изолирующим минеральным материалам. По структуре своей бентонитовые маты – это два слоя геотекстиля, между которыми находится прослойка высококачественного бентонита. Все составляющие компоненты прошиты особым способом, что гарантирует высокое сопротивление мата к внутреннему сдвигу.

Укладка бентонитовых матов характеризуется простотой и никак не ограничивается метеорологическими условиями. Герметизация полотен выполняется посредством порошкообразного, пастообразного бентонита или специального клея.

Бентонитовые маты применяются во многих сферах строительства:

- ✓ герметизация крутых склонов, откосов
- ✓ гидроизоляция при устройстве подземных, гидротехнических сооружений
- ✓ защита от грунтовых вод при строительстве авто- или железных дорог
- ✓ герметизация поверхностей при устройстве полигонов для захоронения отходов
- ✓ изоляция водостоков, дамб, каналов
- ✓ обустройство вертикальных перегородок
- ✓ прокладка дна водохранилищ
- ✓ изоляция при строительстве водонефтяных озёр



Маты бентонитовые отличаются рядом преимуществ перед традиционными средствами изоляции:

- ✓ не требуют специального монтажного оборудования
- ✓ в кратчайшие сроки возможно покрыть довольно большую площадь
- ✓ целостность бентонитового мата не нарушается в случае механического повреждения полотна
- ✓ эффективность эксплуатации одинакова в любое время года
- ✓ мат может неограниченное количество раз проходить циклы «замораживание-оттаивание», «гидратация-дегидратация» без потери полезных свойств



ООО «ВекторСтрой» предлагает поставки бентонитовых матов на выгодных условиях. Высокое качество продукта гарантировано. Доставка по всей России.



ВекторСтрой

[+7 966 206 69 95](tel:+79662066995)

info.vectors@yandex.ru

Геомат (противоэрозионный мат)



Геомат – это многомерный геосинтетик, изготавливаемый из полимерных материалов. На практике возможно его сочетание с георешетками, металлическими сетками двойного кручения, геотекстилем. Структура геомата позволяет защитить верхний слой грунта, закрепить корневые системы прорастающих побегов, образуя тем самым единую экосистему, обладающую значительной сопротивляемостью к движениям почвы, дождевым потокам. Такой геоматериал прост в монтаже и не требует привлечения высококвалифицированного персонала.

Геомат обладает следующими свойствами:

- ✓ устойчив к UF-излучению
- ✓ способен сохранять свои свойства в соленой, пресной воде
- ✓ устойчив к негативным воздействиям химикатов, микроорганизмов
- ✓ способен не утратить свойств при температурах от -60°C до 100°C
- ✓ нетоксичен (безопасен в контакте с питьевой водой)
- ✓ обладает низким уровнем дымообразования, огнеопасности

Сферы применения геоматов:

- ✓ озеленение территории
- ✓ укрепление береговой линии
- ✓ ландшафтный дизайн
- ✓ укрепление выемок, откосов, кюветов насыпей
- ✓ устройство зеленой кровли
- ✓ защита от выветривания, гидроэрозии, оползней при дорожном строительстве

Геомат является одним из самых технологичных и эффективных по стоимости материалов для выполнения противоэрозионной защиты. Возможен широкий спектр комбинаций с щебнем, травами, битумом и т.п.



Биомат (биотекстиль, биополотно)

Биомат (биополотно, биотекстиль) – это трехслойный нитепрошивной или нетканый геокомпозитный материал из травсмеси, органических волокон, соломы. Наиболее популярной сферой применения биомата является **озеленение террас, склонов, откосов** и т.п. Перегнивая, биотекстиль, создает благоприятные условия для прорастания трав.

В основе [габионных конструкций](#), подобных системе «Зелёный Террамеш», используется именно такой геокомпозит, как биомат, позволяющий обеспечить естественную защиту возводимой конструкции за счет роста растений.

Сегодня строители, в том числе и специалисты **компании «ВекторСтрой»**, имеют уже немалый опыт по применению биополотна при укреплении откосов, строительстве подпорных конструкций. Кроме того, биомат применяется:

- ✓ в ландшафтном дизайне
- ✓ для озеленения парков, скверов, садов
- ✓ при устройстве подпорных стен посредством ГСИ [по типу «Зелёный Террамеш»](#)
- ✓ для восстановления растительного покрова, рекультивации почвы
- ✓ в качестве противэрозионного покрытия откосов водоотводных систем, откосов насыпей

Биомат складывается и поставляется в виде рулонов, что существенно облегчает процесс его укладки: раскатка рулона по поверхности с перехлестом соседних полотен, закрепление его специальными колышками из дерева. Производство биополотна может быть выполнено с учетом климатической зоны его дальнейшего применения. Кроме того, состав травсмеси подбирается под конкретный заказ биомата.

Название	Ед. изм.	Марка биомата	
		БИО-100	БИО-80
Толщина полотна	мм	5 – 30	5 – 30
Длина	м	20 – 50	20 – 50
Ширина	м	0,8 – 1,8	0,8 – 1,8
Масса семян, не менее	м ²	100±20	60 – 85±20
Масса рулона, не более	кг	25±10%	25±10%



ВекторСтрой

+7 966 206 69 95

info.vectors@yandex.ru

Сетка двойного кручения



Сетка двойного кручения – это металлическая сетка с 6-ти угольными ячейками, состоящими из двух проволок скрепленных между собой посредством двойного кручения. При этом исходным материалом для неё является стальная оцинкованная проволока. Если предполагается, что материал будет эксплуатироваться в морской воде, в условиях повышенной кислотности, то её покрывают защитной оболочкой из полимера низкого давления. Края сетки укрепляются проволокой диаметра, превышающего диаметр проволоки для основного плетения. Сетка двойного кручения **поставляется в рулонах**. Выполнение строительных работ с применением такого материала возможно осуществлять в любое время года.

Сетка двойного кручения обладает следующими свойствами:

- ✓ **Гибкость.** Имеет весьма гибкую структуру. Такая особенность позволяет эксплуатировать её, например, в ландшафтном дизайне.
- ✓ **Прочность.** Материал обладает отличными прочностными характеристиками. А если он используется совместно, например, с камнем, то прочность его возрастает в несколько раз, что увеличивает способность такой конструкции выдерживать любые нагрузки.
- ✓ **Незаметность.** Сетка двойного кручения сливается с ландшафтной композицией, становясь практически незаметной.
- ✓ **Долговечность.** Устойчива к негативным воздействиям окружающей среды. Например, она не ржавеет благодаря оцинкованию проволоки, которая служит исходным сырьем для её изготовления.
- ✓ **Экологичность.** Производится из экологически чистого материала – сталь.



Сетка двойного кручения отлично подходит для:

- ✓ изготовления габионов
- ✓ ограждения торговых и промышленных баз, автостоянок, вольеров для собак и т.п.
- ✓ защиты крутых склонов от камнепадов, оползней, эрозий и лавин
- ✓ берегоукрепления
- ✓ армирования дорожных покрытий повышенной прочности, например, путепроводов или мостов



Компания «ВекторСтрой» предлагает сетку двойного кручения по умеренным ценам на выгодных условиях поставки!



ВекторСтрой

+7 966 206 69 95

info.vectors@yandex.ru

Габионные конструкции (габионы, ГСИ)

Габионные конструкции представляют собой сетчатый элемент, используемый в целях защиты мостовых опор, для сооружения подпорных стен, укрепления склонов, в борьбе с оврагами, для берегоукрепления, облицовки дамб и каналов.

Габионы изготавливаются из стальной сетки двойного кручения согласно требованиям ГОСТ Р 52132-2003. Для придания исходному сырью дополнительной устойчивости к возможным вредным воздействиям его покрывают цинковым, Galfan, ПВХслоем.

В зависимости от цели применения ГСИ бывают:

- ✓ Коробчатые - это габионы, имеющие форму параллелепипеда с высотой 0,5 или 1,0 м
- ✓ Матрасно-тюфячные - габионные конструкции формы параллелепипеда с высотой до 0,5 м и длиной до 6 м
- ✓ Коробчатые с армопанелью - сетчатый параллелепипед, у которого нижняя часть и армопанель являются цельным полотном сетки. Высота стенок от 0,5 и 1,0 м.
- ✓ Цилиндрические габионы - сетчатый цилиндр с диаметром 0,65 и 0,95 м и длиной от 2 до 4 м

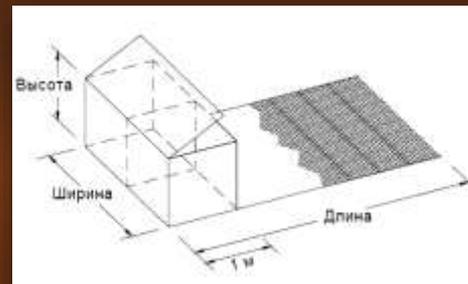
Отличительной особенностью габионов является их **простота в сборке и эксплуатации**. Монтаж ГСИ не подразумевает применение грузоподъемного транспорта и любой другой спецтехники, поскольку все работы осуществляются вручную. Каждый элемент ГСИ надежно связан с соседними прочной проволокой, за счет чего все сооружение способно выдерживать существенные нагрузки (давление грунтовых масс, волновые, эрозионные, ледовые воздействия).



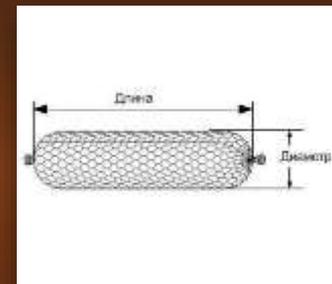
Коробчатый



Матрасно-тюфячный



Коробчатый с армопанелью



Цилиндрический



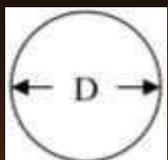
Металлические гофрированные трубы (МГТ, СМГК)

Компания «ВекторСтрой» реализует стальные гофротрубы большого диаметра:

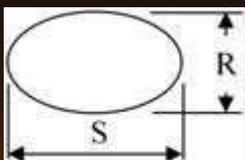
- ✓ диаметр труб: от 1 до 12,5 метров
- ✓ толщина стенок: от 2,5 до 7 миллиметров
- ✓ форма сечения: круговая, арочная, эллиптическая, полицентрическая
- ✓ тип покрытия: грунт, краска, горячееоцинкование

Разнообразие параметров гофротруб позволяет применять их для:

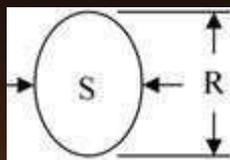
- ✓ сооружения водотоков под полотном дорог
- ✓ сооружения малых и средних мостов
- ✓ сооружения путепроводов и переходов
- ✓ сооружения лавинозащитных галерей
- ✓ сооружения быстровозводимых производственных помещений
- ✓ ремонта малых мостов, а также бетонных труб и скотопрогонов



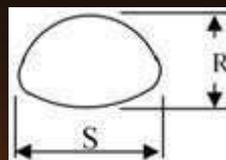
Круглое



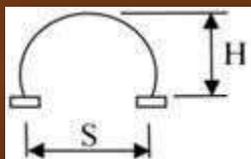
Эллипс
горизонтальный



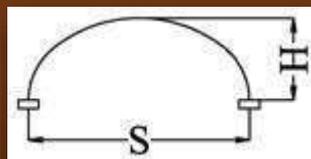
Эллипс
вертикальный



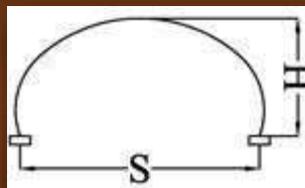
Полицентр



Арка
круговая



Арка
пониженная

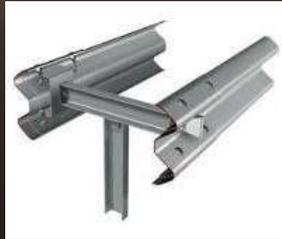
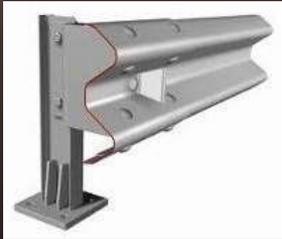


Арка
повышенная

Металлические гофрированные трубы обладают целым рядом **преимуществ** по сравнению с бетонными:

- ✓ оптимальное соотношение веса и несущей способности
- ✓ повышенная сейсмостойкость и сопротивление разрушению
- ✓ устойчивость к значительным перепадам температур
- ✓ высокая приспособляемость к изменяющимся грунтовым условиям
- ✓ высокая транспортабельность (в ж/д вагон загружается около 350 погонных метров трубы диаметром 1,5 м)
- ✓ снижение совокупных затрат на 30-60%
- ✓ высокая скорость монтажа сооружений и т.д.

Дорожные ограждения



Дорожные водонаполняемые буферы устанавливаются в торцевых частях дорожных ограждений барьерного типа, путепроводов, опор мостов и т.п. Они позволяют улучшить визуальную ориентацию на автодорогах, задерживают и останавливают машины при ДТП, обозначают места проведения ремонтных работ и ямы. Дорожные буферы также используются для разделения потоков автомобилей. Могут заполняться песком, водой, солевым раствором.

Сигнальные дорожные конусы (высотой 320, 500, 750 мм) предназначены для обозначения парковочных мест, ограждения мест проведения дорожных работ и т.п. Могут эксплуатироваться в дневное и ночное время суток, поскольку полосы на конусах выполняются специальной белой краской или световозвращающей пленкой.

Дорожные водоналивные блоки изготавливаются из высокопрочного светостабилизированного полиэтилена, сохраняющего свои свойства при температуре от -45 до +60°C. Используются в качестве разделительной полосы на проезжей части автодорог, а также в местах проведения строительно-монтажных, дорожных и ремонтных работ для ограждения территории. Имеют отверстие для заливки воды.



Дорожные ограждения барьерного типа устанавливаются на автомобильных дорогах общего пользования в населенных пунктах, на трассах и автомагистралях. Кроме того, они применяются при строительстве подъездных дорог к промышленным предприятиям и на внутрихозяйственных дорогах.

Различают следующие группы дорожных ограждений:

✓ односторонние ограждения 11ДО устанавливаются вдоль земляного полотна дороги и препятствуют непреднамеренному съезду с него транспорта, ограждают проезжую часть от сооружений и различных предметов, расположенных в полосе отвода дороги

✓ двухсторонние дорожные ограждения 11ДД применяются на дорогах с четырьмя и более полосами движения и устанавливаются по оси разделительной полосы, предотвращая столкновение транспортных средств из встречных потоков

Мостовые ограждения барьерного типа устанавливаются на автомобильных мостах и путепроводах. Главной целью их установки является исключение возможности съезда транспорта с проезжей части этих сооружений. Мостовые ограждения тоже бывают односторонними и двухсторонними.



ВекторСтрой

+7 966 206 69 95

info.vectors@yandex.ru

Дренажные трубы



Гофротрубы для дренажа из полимерных материалов ([ПНД](#), [ПВХ](#)) значительно легче керамических изделий. Это обеспечивает простоту укладки дренажных труб, а также надежность сцепления составных элементов. Существует два основных типа дренажной гофрированной трубы:

- ✓ **Однослойная гофротруба** имеет ребристую поверхность как снаружи, так и изнутри.
- ✓ **Двухслойная гофротруба** имеет ребристую поверхность снаружи и гладкую изнутри, что обеспечивает лучшее прохождение жидкости.

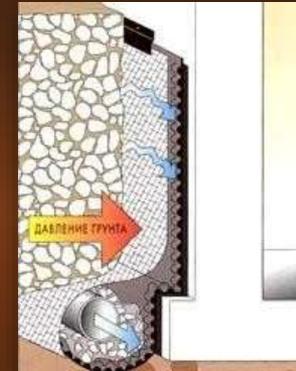
Гофрированная труба обладает следующими характеристиками:

- ✓ широкий спектр температур для монтажа и эксплуатации
- ✓ высокая кольцевая жесткость
- ✓ механическая гибкость и прочность
- ✓ малая степень горючести
- ✓ хорошая изолирующая способность
- ✓ возможность взаимозаменяемости в течение всего срока эксплуатации

Гофротруба не подвержена коррозии и надежно защищена от воздействия других неблагоприятных факторов окружающей среды, что делает срок эксплуатации изделия весьма длительным.



Пластиковые гофротрубы чаще всего используются в строительстве безнапорных хозяйственно-бытовых и ливневых канализационных систем. Материал такого типа не вступает в реакции с многими химическими веществами, теплостойки и подходят для подземной прокладки. Пластиковые гофрированные трубы широко используют в современных системах канализации. Также они нашли свое применение в сферах строительства и мелиорации для устройства дренажных систем. Они имеют специальные отверстия для поступления дренируемой воды, с последующим ее отводом из района прокладки системы.



Сети стальные кольчужные



Сети кольчужные – это сплетенные по определенной технологии (сплошное канатное плетение) сети с кольцевыми ячейками. Исходным сырьем является стальная канатная проволока (оцинкованная). Стальная сеть применяется в качестве барьера с целью защиты горных склонов, населенных пунктов, всевозможных сооружений, железных и автодорог от снежных лавин, камнепадов, оползней и селей.

По типу вязки кольчужные стальные сети можно разделить на три типа:

- ✓ четырёх контактная вязка по вертикали
- ✓ четырёх контактная вязка по диагонали
- ✓ шести контактная вязка

Кроме этого, стальная сеть может быть 19-ти, 12-ти и 7-ми витковой.

Любой из указанных типов вязки позволяет получить сплошные металлические полотна из кольцевых ячеек, которые не фиксируются жестко в местах их переплетения. Именно такая особенность структуры сетки позволяет ей эффективно поглощать энергию снежных лавин, камнепадов, оползней и селей.

Кольчужные сети за счет своих конструктивных особенностей и технологии производства могут выдерживать существенные динамические нагрузки. Разрывное усилие одного кольца в сети может достигать 50 тонн.

Практическое применение материалов



СМГК, Чукотский АО



Берегоукрепление р. Дон, Ростовская обл.



Мост через р. Россошь



Водозаборное сооружение, г. Адлер



МГТ на а/д М56 «Лена»



Причальное сооружение, п. Лермонтово

Преимущества сотрудничества с ООО «ВекторСтрой»



Строгое соблюдение сроков поставок, прописанных в договоре с Клиентом

Наличие материалов на складах компании в нескольких регионах, что позволяет экономить на логистике



Для постоянных Клиентов и при заказе больших объёмов действует гибкая система скидок

Возможность доставки во все регионы РФ и страны СНГ, а также самовывоз



Ведём диалог с Клиентом вплоть до достижения компромиссных условий взаимовыгодного сотрудничества



ВекторСтрой

[+7 966 206 69 95](tel:+79662066995)

info.vectors@yandex.ru

Контакты, реквизиты

г.Москва +7 (499) 130 23 95
г.Санкт-Петербург 8 (812) 986 21 51
г.Ростов-на-Дону 8 (905) 439 67 87
г.Ставрополь 8 (903) 858 69 05

г.Краснодар 8 (962) 760 12 95
г.Сочи 8 (967) 308 65 95
г.Омск 8 (966) 206 69 95
г.Уфа 8 (903) 086 33 69

Юридический адрес:

344010, г.Ростов-на-Дону, ул. Города Волос, д.6, оф.404

ИНН 6166032174

КПП 616501001

ОГРН 1156196001500

Банк: Юго-Западный Банк ОАО «Сбербанк России» г.Ростов-на-Дону

р/с 40702810352090005912

к/с 30101810600000000602

БИК 046015602

www.road-stroy.com



ВекторСтрой

[+7 966 206 69 95](tel:+79662066995)

info.vectors@yandex.ru