

КАТАЛОГ 2017 г.



GEODOL™

Г Р У П П А К О М П А Н И Й

WWW.GEODOL.RU

«GEODOL»-Долголетие Ваших Дорог.

Группа компаний «GEODOL» - крупный модернизированный концерн. В состав которой входит ряд современных производственных предприятий «Геосинтетической отрасли». Мы предлагаем российским организациям и предприятиям ближнего зарубежья и стран бывшего СНГ высококачественный продукт, собственного производства под торговой маркой «GEODOL». Благодаря прямым поставкам сырья для производственных процессов с лидирующих заводов нашей страны, цены весьма конкурентны, но даже при этом мы придерживаемся принципа индивидуального подхода к каждому клиенту. Ряд крупных предприятий, стали нашими постоянными партнерами и оценили высокий уровень работы и качество продукции нашего объединения! Мы заинтересованы в расширении деловых связей по всей территории России, поэтому будем рады взаимовыгодному сотрудничеству с проявившей интерес к нашему концерну компанией. Вместе мы создадим новую культуру в строительстве дорог и дорожных сооружений третьего тысячелетия! GEODOL - Долголетие Ваших Дорог!



Геосинтетика и геосинтетические материалы:

Геосинтетики широко применяются в самых разных сферах строительства и хозяйства - для возведения гидротехнических сооружений, устройства дренажных систем, автомобильных и железных дорог, в гражданском и промышленном строительстве, ландшафтном дизайне. Не обходится без современных геоматериалов устройство экологических объектов, в том числе полигонов хранения токсичных, ядовитых и радиоактивных отходов, свалок. Востребованы геосинтетики и в сельском хозяйстве, землеустройстве. За инновационными геосинтетическими материалами будущее в укреплении берегов водоемов, откосов и крутых склонов.

Все возрастающая популярность геосинтетиков во многом обусловлена их уникальными физико-техническими характеристиками. Еще одним фактором, обеспечивающим стабильный спрос на геоматериалы, является экономическая эффективность. Расходы на перевозку, монтаж геопродукции и обслуживание объектов, возведенных с помощью геосинтетиков, ничтожно малы по сравнению с теми затратами, которые приходилось нести ранее при использовании устаревших материалов и технологий.



ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ:

	МАТЕРИАЛЫ	СТР.
1	Геотекстиль нетканый «Геодол-Н»	4
2	Геотекстиль дренажный «Геодол-Д»	5
3	Геотекстиль тканый «Геодол-Т»	6
4	Объемная георешетка «Геодол-ОГР»	7
5	Габионные конструкции «Геодол-ГКК»	8
6	Габионные конструкции «Геодол-МТГ»	9
7	Габионные конструкции «Геодол-ГКЦ»	10
8	Габионные конструкции «Геодол-ГКА»	11
9	Сетка габионная двойного кручения	12
10	Геомембрана плоскостная, профилированная «Геодол-НД, ВД»	13
11	Трехмерный геомат «Геодол-ТМ»	14
12	Геосетка «Геодол-ПП, ПЭ»	15
13	Геосетка одноосная «Геодол-СО»	16
14	Геосетка двуоная «Геодол-СД»	17
15	Биомат «Геодол-БИО»	18
16	Спецодежда торг. Марка «GEODOL»	19
17	Укрывной материал «Геодол-Агро», «Геодол-Строй»	20



ГЕОТЕКСТИЛЬ-Геодол-Н (Дорнит1,2)



Полотно нетканое иглопробивное - геотекстиль Геодол изготавливается из 100% синтетических волокон (полипропилен, полиэфир) белого цвета. Возможно изготовление полотна из вторичного сырья. В этом случае цвет материала может колебаться от светло-серого до сочетания различных цветов в одной партии. Геотекстиль Геодол используют при строительстве ж/д и автодорог для разделения фракций инертных материалов в насыпях, для укрепления обочин, для защиты геомембранных материалов от механического повреждения. При строительстве искусственных сооружений на ж/д и автодорогах геотекстиль Геодол применяют для укрытия бетона, что позволяет ускорить его созревание. В гражданском строительстве данное геополотно используют для защиты гидроизоляции фундамента, защиты кровельных покрытий от механических повреждений, укрытия бетона, в ландшафтных работах. Геодол является незаменимым материалом в современном строительстве благодаря низкой стоимости, простоте применения, а также своим эксплуатационным характеристикам. Геотекстиль Геодол долговечен, устойчив к воздействию коррозии, обладает высокими разрывными характеристиками, позволяет контролировать и регулировать характеристики при растяжении, обладает отличной пропускной (фильтрующей) способностью.



ГЕОТЕКСТИЛЬ ДРЕНАЖНЫЙ (Геодол-Д)



ДРЕНАЖНЫЙ ГЕОТЕКСТИЛЬ ГЕОДОЛ-Д является разновидностью нетканого геосинтетического полотна с водопроницаемой основой. Это полностью синтетический материал из полимерных волокон, скрепленных чаще всего иглопробивным или термическим способом. Главным отличием от других видов геотекстиля является невысокая плотность (до 150-200 г/м²). Функциями дренажного геосинтетика является фильтрация воды и предупреждение вымывания частичек грунта и песка. Кроме того, дренаж на геотекстиле - это экономически выгодная водоотводящая коммуникация.

НАЗНАЧЕНИЕ ДРЕНАЖНОГО ГЕОТЕКСТИЛЯ

Дренажное полотно широко используется в дренажных системах различных типов. Главной задачей геосинтетика является обеспечение качественного дренажа и длительный срок эксплуатации системы. Геотекстилем обертывают дренажные трубы и используют при устройстве "мягкого" дренажа. В зависимости от типа дренажа, используется полотно определенной плотности и типа (иглопробивное или термоскрепленное).

Геотекстиль дренажный превосходит аналоги по уровню фильтрации. Особенностью материала является отсутствие заиливания и гниения. Его применение исключает засорение дренажных отверстий в трубах.

Сегодня можно купить готовые дрены (трубы обернутые в геотекстиль), но лучше геополотно для дренажа приобрести отдельно, учитывая все особенности своего участка и проектируемой дренажной системы.

Правильно спроектированная дренажная система на основе геотекстиля эффективно прослужит не один десяток лет, не требуя при этом регулярного ремонта и больших затрат на обслуживание.



ГЕОТЕКСТИЛЬ ТКАННЫЙ «ГЕОДОЛ-Т»



ГЕОТЕКСТИЛЬ ТКАНЫ «ГЕОДОЛ-Т» АРМИРУЮЩИЙ

(ГЕОТКАНЬ) - РАЗНОВИДНОСТЬ ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИХ ПОЛОТЕН, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ТКАНЫМ СПОСОБОМ. БЛАГОДАРЯ ВЫСОКИМ ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ, ГЕОСИНТЕТИК ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ВО МНОГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЛАНДШАФТНЫХ РАБОТАХ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕОТКАНИ

ГЕОТКАНЬ ИЗГОТАВЛИВАЕТСЯ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ ВОЛОКОН ПУТЕМ ИХ ПЕРЕПЛЕТЕНИЯ ПОД ПРЯМЫМ УГЛОМ. В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ПОЛИАМИДНЫЕ, ПОЛИЭФИРНЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ВОЛОКНА. В РЕЗУЛЬТАТЕ ПОЛУЧАЕТСЯ ПРОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ С ВЫСОКИМИ АРМИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ. ГЛАВНЫМ ДОСТОИНСТВОМ ГЕОТКАНИ ЯВЛЯЕТСЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ФИЗИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ И ХИМИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ. ТАКЖЕ ГЕОТКАНЬ ОТЛИЧАЕТСЯ МАЛОЙ ДЕФОРМАЦИЕЙ, УСТОЙЧИВОСТЬЮ К УЛЬТРАФИОЛЕТУ И СПОСОБНОСТЬЮ РАБОТАТЬ И СОХРАНЯТЬ СВОИХ ХАРАКТЕРИСТИКИ В УСЛОВИИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ СРЕД. КРОМЕ АРМИРОВАНИЯ, ТКАНОЕ ПОЛОТНО ВЫПОЛНЯЕТ РОЛЬ РАЗДЕЛЯЮЩЕЙ И ДРЕНАЖНОЙ ПРОСЛОЙКИ, ПРЕДУПРЕЖДАЯ ПЕРЕМЕШИВАНИЕ КОНТАКТИРУЮЩИХ СЛОЕВ.

ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОТКАНИ

ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ ТКАНОГО ГЕОСИНТЕТИКА ОБУСЛОВИЛА ЕГО ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ АРМИРОВАНИИ СЛАБЫХ ОСНОВАНИЙ, УСИЛЕНИИ КОНСТРУКТИВНЫХ СОСТАВЛЯЮЩИХ В КАПИТАЛЬНОМ И ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ, А ТАКЖЕ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ.

КРОМЕ УВЕЛИЧЕНИЯ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ, ГЕОТКАНЬ МОЖЕТ ВЫПОЛНЯТЬ ФУНКЦИЮ ЗАЩИТЫ И РАЗДЕЛЕНИЯ. ЕЕ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ, ПРИ УСТРОЙСТВЕ ДРЕНАЖНЫХ СИСТЕМ, ПРОКЛАДКЕ ТРУБОПРОВОДОВ, СТРОИТЕЛЬСТВЕ ПОЛИГОНОВ ПОД ЗАХОРОНЕНИЕ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ, А ТАКЖЕ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ.



Объемная георешётка «Геодол-ОГР»



ОБЪЕМНАЯ ГЕОРЕШЕТКА - ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ПРОСТРАНСТВЕННУЮ ЯЧЕИСТУЮ СТРУКТУРУ. ЕЕ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ ПОЛОС СКРЕПЛЕННЫХ МЕЖДУ СОБОЙ ШВАМИ В ШАХМАТНОМ ПОРЯДКЕ. ГЕОРЕШЕТКА НАШЛА ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ И Ж/Д ДОРОГ, В ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ ОТРАСЛЯХ СТРОИТЕЛЬСТВА, В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ, ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ СЛАБЫХ ОСНОВАНИЙ И ГРУНТОВ. ПОЛИМЕРНАЯ ГЕОРЕШЕТКА - ЭТО МОДУЛЬ С ЗАДАНЫМИ ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ РАЗМЕРАМИ. В РАСТЯНУТОМ ВИДЕ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ УСТОЙЧИВЫЙ КАРКАС, КОТОРЫЙ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ФИКСАЦИИ НАПОЛНИТЕЛЯ. ГЕОРЕШЕТКА НАПОЛНЯЕТСЯ ГРУНТОМ, ЩЕБНЕМ, БЕТОНОМ, ПЕСКОМ И Т. П.. ГЕОРЕШЕТКА ПРИМЕНЯЕТСЯ В ТРАНСПОРТНОМ, ГИДРОТЕХНИЧЕСКОМ И МНОГИХ ДРУГИХ ОТРАСЛЯХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДЛЯ УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ НА НАСЫПНЫХ СООРУЖЕНИЯХ, ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА. ГЕОРЕШЕТКА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ГРУНТОВ И СЛАБЫХ ОСНОВАНИЙ, ПРОТИВОЭРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ, УКРЕПЛЕНИЯ БЕРЕГОВ ВОДОЕМОВ (ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВЫМЫВАНИЯ ГРУНТА РУСЕЛ РЕК) И ИХ ОЗЕЛЕНЕНИЯ. ГЕОРЕШЕТКА ИЗГОТАВЛИВАЕТСЯ ИЗ СКРЕПЛЕННЫХ МЕЖДУ СОБОЙ ПОЛИМЕРНЫХ ПОЛОС. ЭТОТ МАТЕРИАЛ УСТОЙЧИВ К ДЕЙСТВИЮ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ПРЕСНОЙ И СОЛЕНОЙ ВОДЫ, ХИМИЧЕСКОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ ПОЧВЫ И АГРЕССИВНЫХ СРЕД. А ГЛАВНОЕ ОН ДОЛГОВЕЧЕН, НЕ ТОКСИЧЕН И ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСЕН. СОВОКУПНОСТЬ ЭТИХ ФАКТОРОВ ОБУСЛАВЛИВАЕТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕОРЕШЕТКИ. С ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СТОРОНЫ ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОРЕШЕТКИ ДЕЛАЮТ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫМИ ЕЕ ТРАНСПОРТАБЕЛЬНОСТЬ (ГЕОРЕШЕТКА (МОДУЛИ) В СЛОЖЕННОМ СОСТОЯНИИ ЗАНИМАЕТ МАЛЫЙ ОБЪЕМ), ПРОСТОТА МОНТАЖА БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СЛОЖНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ ПРИ АРМИРОВАНИИ ГРУНТОВ ЗА СЧЕТ УВЕЛИЧЕНИЯ ИХ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ, ЗНАЧИТЕЛЬНОГО УВЕЛИЧЕНИЯ СРОКОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ СООРУЖЕНИЙ БЕЗ ИХ ЧАСТИЧНОГО ИЛИ ПОЛНОГО РАЗРУШЕНИЯ.



ГАБИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ КОРОБЧАТЫЕ «Геодол-ГКК»



ГАБИОН (GABIONE (ИТАЛ.) - БОЛЬШАЯ КЛЕТКА) - ЭТО ОБЪЕМНАЯ МАССИВНАЯ СЕТЧАТАЯ КОНСТРУКЦИЯ В ВИДЕ ЦИЛИНДРА ИЛИ ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕДА, КОТОРАЯ ИЗГОТОВЛЯЕТСЯ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ДВОЙНОГО КРУЧЕНИЯ ПРОВОЛОКИ. ПОМИМО ЦИНКОВОГО ПОКРЫТИЯ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ НА ПРОВОЛОКУ ДЛЯ ГАБИОНОВ МОЖЕТ БЫТЬ НАНЕСЕНО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПОЛИМЕРНОЕ ПОКРЫТИЕ, ЗАЩИЩАЮЩЕЕ МЕТАЛЛ ОТ КОРРОЗИИ. ЗАПОЛНЯЮТ ГАБИОНЫ РВАНЫМИ (ЩЕБЕНЬ, КАРЬЕРНЫЙ КАМЕНЬ) ИЛИ ОКАТАННЫМИ (РЕЧНЫЕ КАМНИ) ЗАПОЛНИТЕЛЯМИ. РАЗМЕР ЧАСТИЦ ЗАПОЛНИТЕЛЯ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ ДИАМЕТР ЯЧЕЕК СЕТКИ ГАБИОНА. ГАБИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ НЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ГНИЛОСТНЫМ ПРОЦЕССАМ, ВОЗДЕЙСТВИЮ АГРЕССИВНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, ИМЕЮТ ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ (БОЛЕЕ 25 ЛЕТ). С ТЕЧЕНИЕМ ВРЕМЕНИ ГАБИОНЫ СТАНОВЯТСЯ ЧАСТЬЮ ЕСТЕСТВЕННОГО ЛАНДШАФТА, СТАНОВЯСЬ ОСНОВОЙ ДЛЯ ОСЕДАНИЯ ЧАСТИЦ ПОЧВЫ В КОТОРОЙ ЗАТЕМ ПРОРАСТЕТ ТРАВА ИЛИ ДРУГАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ. ОСНОВНЫМИ ФУНКЦИЯМИ ГАБИОНОВ ЯВЛЯЮТСЯ АРМИРОВАНИЕ (УКРЕПЛЕНИЕ) И ПРОТИВОЭРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА, В СООТВЕТСТВИИ С НИМИ КОНСТРУКЦИИ ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ: ЗАЩИТЫ ОТ РАЗМЫВАНИЯ РУСЕЛ РЕК;

УКРЕПЛЕНИЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ;

ВОЗВЕДЕНИЯ ПОДПОРНЫХ СТЕН;

ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ЗАЩИТЫ ПОДВОДНОГО ТРУБОПРОВОДА;

ЗАЩИТЫ ОТ СЕЛЕВЫХ ПОТОКОВ, СНЕЖНЫХ ЛАВИН,

КАМНЕПАДОВ И ОЗЕЛЕНЕНИЕ СКЛОНОВ;

ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ЛАНДШАФТА



ГАБИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МАТРАСЫ «Геодол-МТГ»



МАТРАСНО-ТЮФЯЧНЫЕ ГАБИОНЫ являются разновидностью объемных сеток с камнями. От остальных видов габрионных конструкций отличаются формой и размерами.

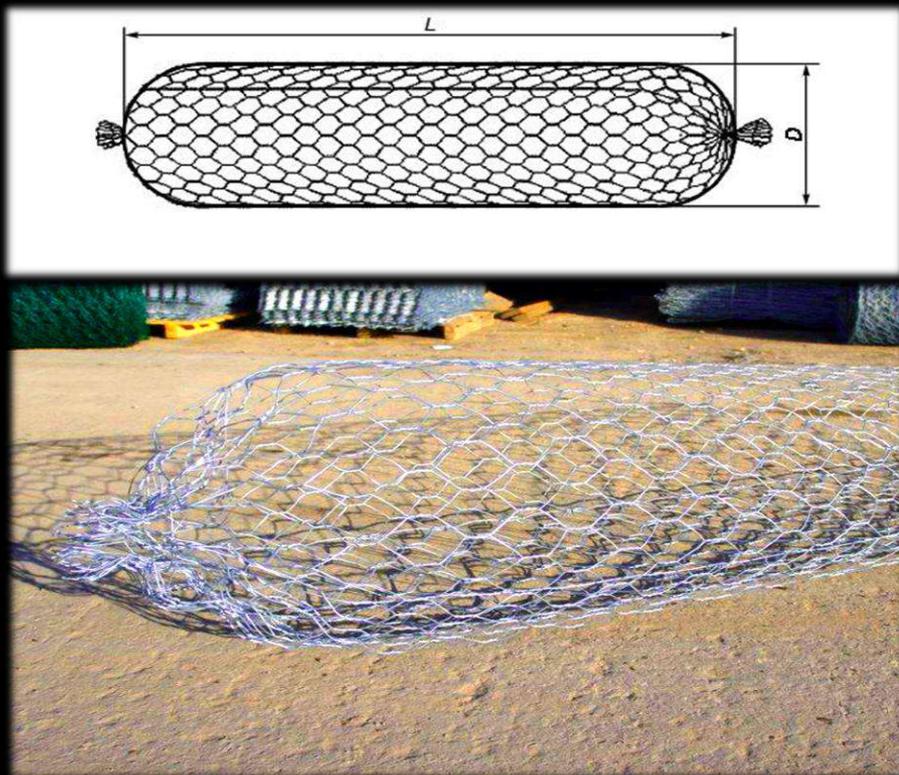
Матрасно-тюфячные конструкции, по сути, являются аналогами матрасов рено и представляют собой объемные, но плоские сетки. Для придания жесткости внутри они разделены специальными перегородками - диафрагмами. Количество таких диафрагм зависит от размеров габриона. Обычно перегородки устанавливаются с шагом в 1 м. Для наполнения используется любой природный камень, подходящий по размерам. Он должен быть больше диаметра габрионной ячейки.

Как и остальные виды габрионных конструкций, матрасно-тюфячные изготавливаются из прочной оцинкованной проволоки посредством двойного кручения. Такой способ позволяет не распускаться конструкции даже при разрыве проволоки. Для большей антикоррозионной устойчивости габрионы могут иметь ПВХ-покрытие. Это позволит сеткам с камнями работать даже в условиях агрессивной среды. Матрасно-тюфячные габрионные конструкции чаще всего используются для предупреждения размыва береговой линии и предотвращения появления эрозии. Также их применяют для подготовки основания под установку коробчатых конструкций. Преимуществом матрасно-тюфячных сеток является их гибкость и пластичность, что позволяет в точности воспроизводить форму рельефа.

В ландшафтном дизайне сетки с камнями используются для корректировки ландшафта и благоустройства участка. Из габрионных конструкций сооружаются привлекательные декоративные и архитектурные элементы.



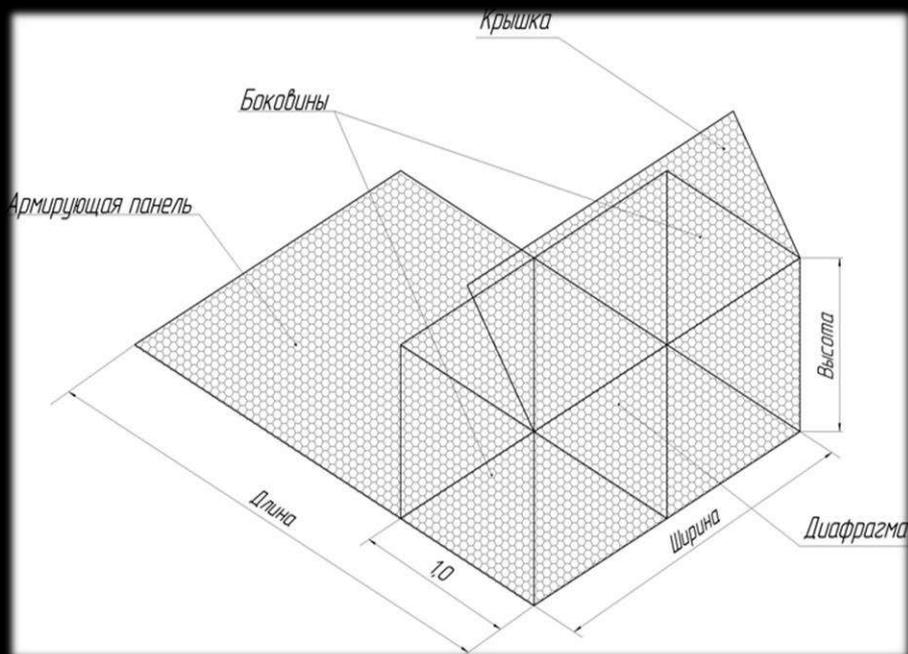
ГАБИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ «Геодол-ГКЦ»



КОРОБЧАТЫЕ ГАБИОНЫ С АРМИРУЮЩЕЙ ПАНЕЛЬЮ - РАЗНОВИДНОСТЬ ГАБИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ПОД БОЛЬШИЕ НАГРУЗКИ И ВОЗВЕДЕНИЕ КАПИТАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ. ЭТО ОБЪЕМНАЯ КОНСТРУКЦИЯ С ШЕСТИУГОЛЬНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ. ОТЛИЧИЕМ КОРОБЧАТОГО ВИДА ЯВЛЯЕТСЯ ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ФОРМА И РАЗДЕЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИАФРАГМОЙ. СООРУЖЕНИЯ ИЗ ГАБИОНОВ МОЖНО СЧИТАТЬ МОДУЛЬНЫМИ. КАЖДЫЙ ГАБИОН - ЭТО ОТДЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ, КОТОРЫЙ ПОСТАВЛЯЕТСЯ НА ОБЪЕКТ В СЛОЖЕННОМ СОСТОЯНИИ И НАПОЛНЯЕТСЯ КАМНЕМ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА МЕСТЕ СТРОИТЕЛЬСТВА. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АРМОПАНЕЛИ ПРИДАЕТ СЕТКАМ ЕЩЕ БОЛЬШУЮ ЖЕСТКОСТЬ И ПОЗВОЛЯЕТ УСТАНАВЛИВАТЬ ГАБИОНЫ БОЛЬШИХ РАЗМЕРОВ. ЗА СЧЕТ ЭТИХ СВОЙСТВ КОРОБЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МАСШТАБНЫХ РАБОТ ПО ВОЗВЕДЕНИЮ ПОДПОРНЫХ СТЕН И УКРЕПЛЕНИЯ СКЛОНОВ, ОТКОСОВ, БЕРЕГОВЫХ ЛИНИЙ И ПР. ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГАБИОНОВ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕТКА, ПОЛУЧЕННАЯ МЕТОДОМ ДВОЙНОГО КРУЧЕНИЯ. ТАКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПЛЕТЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ МАКСИМАЛЬНУЮ ПРОЧНОСТЬ ПОЛУЧЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СПОСОБНОСТЬ ГАБИОНОВ ПРОДОЛЖАТЬ ВЫПОЛНЯТЬ СВОИ ФУНКЦИИ ДАЖЕ ПРИ РАЗРЫВЕ СЕТКИ. ПО КРАЯМ СЕТОК ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРОВОЛОКА БОЛЬШЕГО ДИАМЕТРА. ОЦИНКОВАННЫЕ СЕТКИ УСТОЙЧИВЫ К ОБРАЗОВАНИЮ КОРРОЗИИ, ВЛАГИ И УЛЬТРАФИОЛЕТА. ОНИ ПРЕКРАСНО РАБОТАЮТ В РАЗНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ И НЕ БОЯТСЯ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПЕРЕПАДОВ. ПРАВИЛЬНЫЙ МОНТАЖ ГАБИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С АРМОПАНЕЛЬЮ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В НАДЕЖНОМ ФИКСИРОВАНИИ СЕТКИ К ОСНОВАНИЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАННОГО ПО РАЗМЕРАМ КАМНЯ И ПЛОТНОЙ УКЛАДКИ. ОБЫЧНО ЗАПОЛНЕНИЕ ГАБИОНОВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ РУЧНЫМ СПОСОБОМ.



ГАБИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ С АРМОПАНЕЛЬЮ «ГЕОДОЛ-ГКА»



ГАБИОНЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ - РАЗНОВИДНОСТЬ СЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ НАПОЛНЕНИЯ КАМЕННОЙ ФРАКЦИЕЙ. ВНЕШНИМ ВИДОМ НАПОМИНАЮТ МЕШОК, ЗАВЯЗАННЫЙ С ДВУХ КОНЦОВ. ОТЛИЧИЕМ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ГАБИОНОВ ЯВЛЯЕТСЯ КРУГЛОЕ СЕЧЕНИЕ. ТАКИЕ СЕТКИ БОЛЕЕ ПЛАСТИЧНЫ И ПОДАТЛИВЫ. ЭТИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПРЕДЕЛИЛИ ОБЛАСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ГАБИОНЫ ЧАЩЕ ВСЕГО ПРИМЕНЯЮТСЯ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И АВАРИЙ. ОСОБЕННО ОНИ ВОСТРЕБОВАНЫ ПРИ ПАВОДКАХ И НАВОДНЕНИЯХ. ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ СЕТКИ С КАМНЯМИ - ЭТО ОТЛИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ БЕРЕГУ УКРЕПЛЕНИЯ ПРИ СТИХИЙНОМ БЕДСТВИИ И В ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ. В ПОСЛЕДНЕЕ ВРЕМЯ ЗАМЕЧЕН СПРОС НА ГАБИОНЫ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ. К ПРЕИМУЩЕСТВАМ ГАБИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОТНОСИТСЯ ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ, ВОДОПРОНИЦАЕМАЯ СТРУКТУРА И ДОСТУПНАЯ ЦЕНА. НАПОЛНЕНИЕ КАМНЕМ ВЫПОЛНЯЕТСЯ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА МЕСТЕ УСТАНОВКИ. К ОБЪЕКТУ СЕТКИ ДОСТАВЛЯЮТСЯ В СЛОЖЕННОМ СОСТОЯНИИ. ПРИ ДИАМЕТРЕ ГАБИОННОЙ КОНСТРУКЦИИ В 650-950 ММ ЕГО ДЛИНА МОЖЕТ ДОСТИГАТЬ 4 М. ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЕТКИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ КРЕПКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОВОЛОКА, ИЗ КОТОРОЙ ПУТЕМ ДВОЙНОГО ПЛЕТЕНИЯ ПОЛУЧАЕТСЯ СЕТКА С ШЕСТИУГОЛЬНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ. ТАКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПЛЕТЕНИЯ ПОЗВОЛЯЕТ ГАБИОНАМ ВЫДЕРЖИВАТЬ БОЛЬШИЕ НАГРУЗКИ. ДАЖЕ ПРИ РАЗРЫВЕ ПРОВОЛОКИ КОНСТРУКЦИЯ, НАПОЛНЕННАЯ КАМНЕМ, ПРОДОЛЖИТ ВЫПОЛНЯТЬ СВОЮ РАБОТУ.

ЗА СЧЕТ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ФОРМЫ, ГАБИОНЫ ТОЧНО ПОВТОРЯЮТ ФОРМУ РЕЛЬЕФА, ЛЕГКО ВОСПРИНИМАЯ ПРИ ЭТОМ ОСАДКУ ГРУНТА. ДАЖЕ ПРИ СИЛЬНОМ РАЗМЫТИИ ГРУНТА И ЭРОЗИИ ГАБИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ НЕ ДЕФОРМИРУЮТСЯ И СЛУЖАТ ДЕСЯТКАМИ ЛЕТ.



СЕТКА ГАБИОННАЯ ДВОЙНОГО КРУЧЕНИЯ



Сетка двойного кручения производится согласно ГОСТ Р 51285-99 на специальных установках путем свивки двух проволок с цинковым или цинк-алюминиевым покрытием с образованием шестиугольных ячеек. Узел сетки имеет не менее двух витков, отсюда название сетки двойного кручения. Сетка, оцинкованная двойного кручения имеет ряд преимуществ перед другими типами стальных сеток с покрытием:

-ОТСУТСТВИЕ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В УЗЛАХ СЕТКИ НЕ РАЗРУШАЕТ ПРОТИВОКОРРОЗИОННОГО ПОКРЫТИЯ

-СЕТКА МОЖЕТ ВЫПУСКАТЬСЯ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ УВЕЛИЧИВАЮЩИМ СТОЙКОСТЬ К КОРРОЗИИ, ТАКЖЕ ПОЛИМЕРНОЕ ПОКРЫТИЕ МОЖЕТ ИМЕТЬ ЛЮБОЙ ЦВЕТ

-ГИБКОСТЬ ПЛЕТЕННЫХ УЗЛОВ ПОЗВОЛЯЕТ СОЗДАВАТЬ ИЗ СЕТКИ ЛЮБУЮ КОРОбЧАТУЮ ИЛИ ОГРАЖДАЮЩУЮ КОНСТРУКЦИЮ;

Основное назначение сетки двойного кручения:

-КОРОБЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТИПА ГАБИОН, МАТРАЦ РЕНО, ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ГАБИОНЫ, ГАБИОНЫ С АРМИРУЮЩЕЙ ПАНЕЛЬЮ И Т.Д.;

ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ В КАЧЕСТВЕ КАМНЕУЛАВЛИВАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ;

-СЕТКА С ЦВЕТНЫМ ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, В СОЧЕТАНИИ С ВЬЮЩИМИСЯ РАСТЕНИЯМИ ПРИДАЕТ ЯРКОСТЬ И ОРИГИНАЛЬНОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ, ЗОН ИЛИ МЕСТ ОТДЫХА НА ПРИУСАДЕБНОМ ИЛИ ДАЧНОМ УЧАСТКЕ;



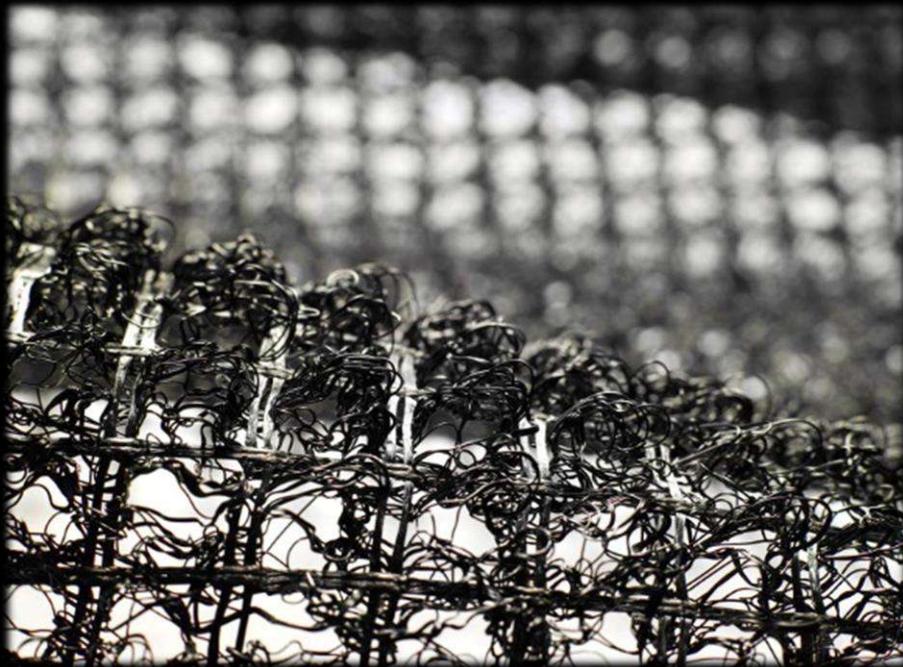
ГЕОМЕМБРАНА «Геодол-НД, ВД»



ГЕОМЕМБРАНА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ГЛАДКИЕ ПОЛИМЕРНЫЕ ЛИСТЫ ШИРИНОЙ ДО 9 м., ИЗГОТОВЛЕННЫЕ МЕТОДОМ ЭКСТРУЗИИ. ГЕОМЕМБРАНА НАШЛА ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ В РАЗЛИЧНЫХ СФЕРАХ СТРОИТЕЛЬСТВА. В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЯЕМОГО СЫРЬЯ, ГЕОМЕМБРАНА БЫВАЕТ СЛЕДУЮЩИХ ВИДОВ: ПЭВД (HDPE) - НА ОСНОВЕ ПОЛИЭТИЛЕНА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ, ПЭНД (LLDPE) - НА ОСНОВЕ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ, ПП и СП - НА ОСНОВЕ ПОЛИПРОПИЛЕНА, СОПОЛИМЕРОВ ПРОПИЛЕНА. ПРОФИЛИРОВАННАЯ ПВП ГЕОМЕМБРАНА ИМЕЕТ НЕГЛАДКУЮ СТРУКТУРУ. МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ВЫСТУПЫ ПОЗВОЛЯЮТ ВЕНТИЛИРОВАТЬ ЗАЩИЩАЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ И ОТВОДИТЬ ОТ НИХ ВЛАГУ. ВЕНТИЛЯЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН, ПЛИТ, ПЕРЕКРЫТИЙ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОСТОЯННУЮ ЦИРКУЛЯЦИЮ ВОЗДУХА, ЧТО ДЕЛАЕТ ВОЗМОЖНЫМ ИСЧЕЗНОВЕНИЕ ВЛАГИ. ПРОФИЛИРОВАННАЯ ПВП МЕМБРАНА ИДЕАЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ, ДРЕНАЖА, ЗАЩИТЫ СТЕН, ПЛОСКИХ КРОВЕЛЬ. ЕЁ ПРИМЕНЕНИЕ СУЩЕСТВЕННО ЭКОНОМИТ БЕТОН В БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКЕ ПОЛОВ И ФУНДАМЕНТОВ, ЧТО ЗАМЕТНО СНИЖАЕТ РАСХОДЫ. ГЕОМЕМБРАНА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ВЫСОКИМИ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫМИ, АНТИКОРРОЗИОННЫМИ, МЕХАНИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ, ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ ЭЛАСТИЧНОСТЬЮ, ГИБКОСТЬЮ, ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬЮ, ДОЛГОВЕЧНА, ИНЕРТНА ПО ОТНОШЕНИЮ К КОНЦЕНТРИРОВАННЫМ КИСЛОТАМ И ЩЕЛОЧАМ (РН ОТ 0,5 ДО 14), СТОЙКА ПО ОТНОШЕНИЮ К НАСЕКОМЫМ, ГРЫЗУНАМ, БАКТЕРИЯМ И КОРНЕВЫМ СИСТЕМАМ РАСТЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕТСЯ В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР: ОТ -70 ДО +80 ОС.



Трехмерный геомат «Геодол-ТМ»



ТРЕХМЕРНЫЙ МАТ (ГЕОДОЛ-ГМ) - ТРЕХМЕРНЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ МАТЕРИАЛ, ИМЕЮЩИЙ ХАОТИЧНУЮ СТРУКТУРУ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ ВОЛОКОН, КОТОРЫЕ СОЕДИНЕНЫ МЕЖДУ СОБОЙ ТЕРМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ. ТРЕХМЕРНЫЙ МАТ (ГЕОМАТ) ЭТО ГИБКИЙ И ЛЕГКИЙ МАТЕРИАЛ, КОТОРЫЙ ЭФФЕКТИВНО ЗАМЕНЯЕТ ТЯЖЕЛЫЕ И ПРОБЛЕМНЫЕ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ОТНОШЕНИИ КОНСТРУКЦИИ ИЗ КАМНЯ, БЕТОНА И АСФАЛЬТА. ТРЕХМЕРНЫЙ МАТ (ГЕОМАТ) УСТОЙЧИВ КО ВСЕМ ВИДАМ ВОЗДЕЙСТВИЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ К ХИМИЧЕСКИМ, БИОЛОГИЧЕСКИМ И УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫМ. ТРЕХМЕРНЫЙ МАТ (ГЕОМАТ) ПРИМЕНЯЮТ НА ЛЮБЫХ ГРУНТОВЫХ ОСНОВАНИЯХ. ОН ИМЕЕТ БОЛЬШОЙ СПЕКТР КОМБИНАЦИЙ: С ЗАСЕВОМ ТРАВ, ЩЕБНЕМ, БИТУМОМ В КОНСТРУКЦИЯХ ПОД РАЗЛИЧНЫЕ УСЛОВИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЛЯ ПОДТОПЛЯЕМЫХ НАСЫПЕЙ. ТРЕХМЕРНЫЙ МАТ (ГЕОМАТ) ДОСТАТОЧНО ЧАСТО И ХОРОШО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКЛОНОВ, ОВРАГОВ И ОТКОСОВ ОТ ЭРОЗИИ ГРУНТА, БЛАГОДАря ЭФФЕКТИВНОМУ УКРЕПЛЕНИЮ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ РАСТЕНИЙ. ТРЕХМЕРНЫЙ МАТ НЕ ПРЕПЯТСТВУЕТ РОСТУ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ РАСТЕНИЙ, ПОЭТОМУ ТЕРРИТОРИИ, ВЫСТЕЛЕННЫЕ ИМ, БЫСТРО ЗАРАСТАЮТ. ПРИ ПРАВИЛЬНОМ ВЫБОРЕ И СОБЛЮДЕНИИ ПРАВИЛ МОНТАЖА ГЕОМАТ МОЖЕТ ЭФФЕКТИВНО ЗАЩИТИТЬ ОТ ЭРОЗИИ ДАЖЕ КРУТЫЕ СКЛОНЫ.



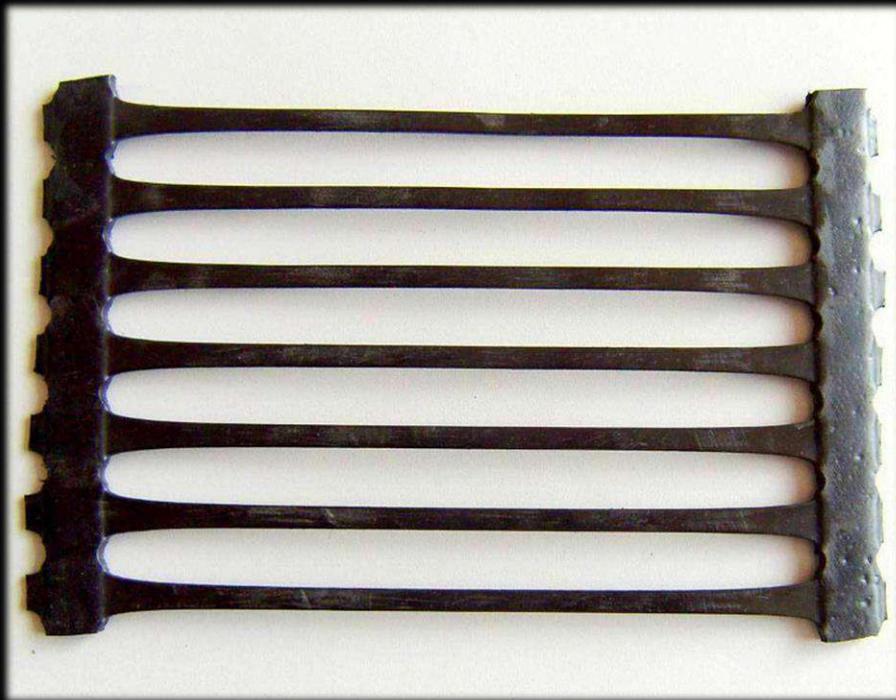
ГЕОСЕТКА (Геодол-ПП, ПЭ)



ГЕОСЕТКОЙ называется рулонный полимерный плоский материал, который имеет ячеистую структуру. Стенки ячеек образуются высокопрочными пучками нитей. Между собой эти пучки соединяются склеиванием, сплавлением, переплетением, прошиванием. Для придания дополнительной прочности готовое полотно пропитывают специальными составами. Для изготовления геосеток используются стекловолокно, полиэстер, полипропилен, полиамид, полиэтилен и полиэфир. Химические и физико-механические свойства готовых геосеток зависят от того, из какого исходного сырья они были произведены. Геосетка может иметь одинарное или двойное ориентирование. Ее наиболее важными техническими характеристиками являются: эластичность, предельная прочность, размеры ячеек и вес. Геосетки применяются в различных строительных отраслях. Главным образом они востребованы в дорожном строительстве для стабилизации и укрепления (армирования) различных конструкций, например, дорожного полотна или взлетно-посадочной полосы аэродрома, также применяются при сооружении насыпей на слабых грунтах и при устройстве крутых откосов. Все геосетки обладают высокой стойкостью к биологическим воздействиям, воде, агрессивным химическим веществам, ультрафиолетовому излучению. Они практически не подвержены гнилостным процессам, а срок эксплуатации этих геоматериалов составляет более 50 лет.



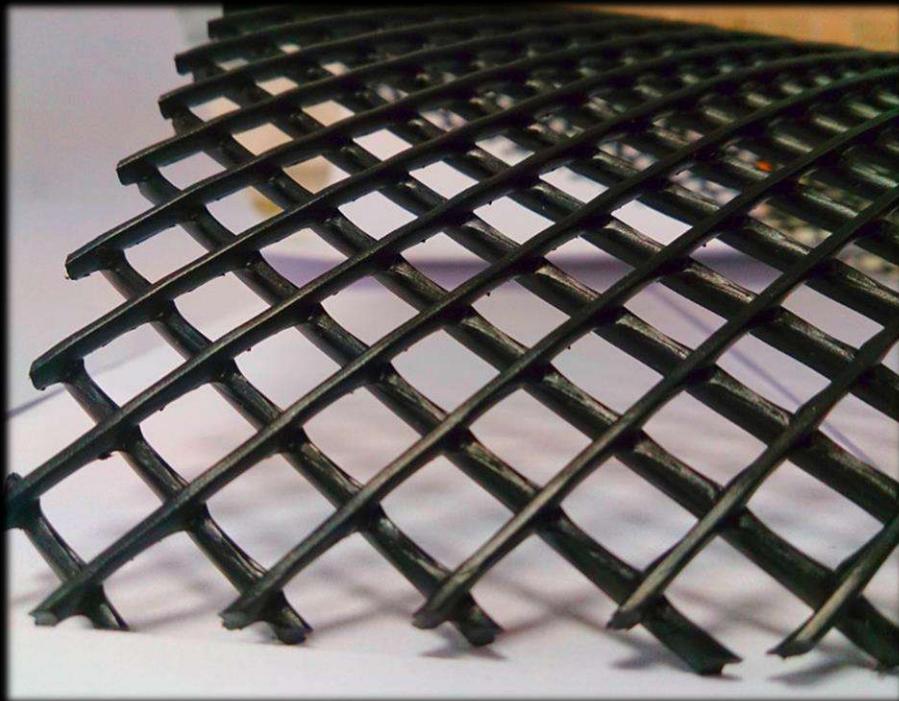
ГЕОСЕТКА ОДНООСНАЯ (Геодол-СО)



ГЕОСЕТКОЙ называется рулонный полимерный плоский материал, который имеет ячеистую структуру. Стенки ячеек образуются высокопрочными пучками нитей. Между собой эти пучки соединяются склеиванием, сплавлением, переплетением, прошиванием. Для придания дополнительной прочности готовое полотно пропитывают специальными составами. Для изготовления геосеток используются стекловолокно, полиэстер, полипропилен, полиамид, полиэтилен и полиэфир. Химические и физико-механические свойства готовых геосеток зависят от того, из какого исходного сырья они были произведены. Геосетка может иметь одинарное или двойное ориентирование. Ее наиболее важными техническими характеристиками являются: эластичность, предельная прочность, размеры ячеек и вес. Геосетки применяются в различных строительных отраслях. Главным образом они востребованы в дорожном строительстве для стабилизации и укрепления (армирования) различных конструкций, например, дорожного полотна или взлетно-посадочной полосы аэродрома, также применяются при сооружении насыпей на слабых грунтах и при устройстве крутых откосов. Все геосетки обладают высокой стойкостью к биологическим воздействиям, воде, агрессивным химическим веществам, ультрафиолетовому излучению. Они практически не подвержены гнилостным процессам, а срок эксплуатации этих геоматериалов составляет более 50 лет.



ГЕОСЕТКА ДВУОСНАЯ (Геодол-СД)



ДВУОСНАЯ ГЕОСЕТКА - разновидность геосеток, одинаково хорошо работающий в двух направлениях. Геосинтетик представляет собой плоский рулонный материал, созданный на основе полимеров. Чаще всего используется полипропилен, что обеспечивает долговечность сетки и ее безукоризненную работу во всех сферах применения.

Главной областью использования двуосной геосетки является дорожное строительство, где материал применяется для армирования битумного и асфальто-бетонного дорожного полотна.

Отличием двуосной сетки от одноосной является двойное ориентирование и прямоугольная ячейка. Такая структура специально разработана для укрепления слабых оснований и возведения конструкций, подверженных высоким динамическим и статическим нагрузкам. Технические свойства геосетки позволяют использовать ее не только при строительстве дорог, но и для армирования подстилающего грунта, укрепления насыпей и платформ, а также устройства подъездных путей.

Задействование геосинтетика позволяет уменьшить объемы сыпучего материала. А в ряде случаев заменить его на местный грунт. Геосетка предупреждает смещение насыпного материала, что исключает ослабление рабочей поверхности. Благодаря использованию двуосного геосинтетика, нет необходимости в строительстве виадуктов на сваях при работе со слабыми основаниями.

Полимерная сетка, ориентированная в двух направлениях, способна заменить дорогостоящий фундамент, работать при неравномерных осадках и эффективно армировать основания даже при строительстве опор и мостов.



БИОМАТ «Геодол-БИО»



БИОМАТ (БИОПОЛОТНО, БИОРАЗЛАГАЕМОЕ ПОЛОТНО) - КОМПОЗИЦИОННЫЙ НЕТКАНЫЙ ИЛИ НИТЕПРОШИВНОЙ МАТЕРИАЛ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ ТРЕХ СЛОЕВ. ОСНОВОЙ БИОМАТА ЯВЛЯЮТСЯ ПОЛНОСТЬЮ ИЛИ ЧАСТИЧНО БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА (ЛЕН, КОКОС И ДР.), СОЛОМА И ТРАВΟΣМЕСИ. ОСНОВНАЯ ФУНКЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОМАТА - ЗАЩИТНАЯ. БИОМАТЫ ШИРОКО ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ ЗАЩИТЫ ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВЫ ОТ ВОДНОЙ И ВЕТРОВОЙ ЭРОЗИИ, ОБРАГО ОБРАЗОВАНИЯ. ДАННАЯ ФУНКЦИЯ ШИРОКО ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ ОСВОЕНИИ ТЕРРИТОРИЙ ТАМ, ГДЕ ПРОИСХОДИТ ПОЛНОЕ ИЛИ ЧАСТИЧНОЕ УНИЧТОЖЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ИЗ-ЗА ВЫСОКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ, ОСОБЕННО В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА. ТАКЖЕ ПОДВЕРЖЕНЫ ЭРОЗИОННЫМ ПРОЦЕССАМ ЛИШЕННЫЕ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ГРУНТОВЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ НАСЫПЕЙ АВТОМОБИЛЬНЫХ И ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ОБЩЕ ПЛАНИРОВОЧНЫХ (ПЛОЩАДОЧНЫХ) НАСЫПЕЙ, КАРЬЕРОВ, ТРАСС НЕФТЕ- И ГАЗОПРОВОДОВ. ЕЩЕ ОДНО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СВОЙСТВО БИОМАТА - УДОБРЕНИЕ ПОЧВЫ, ЗА СЧЕТ РАЗЛОЖЕНИЯ ПРИРОДНЫХ ВОЛОКОН, ЧТО В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ СПОСОБСТВУЕТ ХОРОШЕМУ РОСТУ РАСТЕНИЙ МЕЖДУ СЛОЯМИ АРМИРУЮЩЕЙ ОСНОВЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВНЕДРЕНА СМЕСЬ СЕМЯН МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ И ДРУГИХ РАСТЕНИЙ, ПИТАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА (УДОБРЕНИЯ, СТИМУЛЯТОРЫ РОСТА РАСТЕНИЙ И Т.Д.), ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩИЕ СОРБЕНТЫ СИНТЕТИЧЕСКИЕ ИЛИ ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ. ПИТАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА ПОДБИРАЮТСЯ ИСХОДЯ ИЗ ПОЧВЕННО-ГРУНТОВЫХ УСЛОВИЙ РАЙОНА И ВИДОВОГО СОСТАВА СМЕСИ СЕМЯН. СОСТАВ СЕМЯН ПОДБИРАЕТСЯ С УЧЕТОМ ПОЧВЕННО-ГРУНТОВЫХ И КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ РАЙОНА, А ТАКЖЕ ТИПА ТЕХНОГЕННОГО ЛАНДШАФТА.



СПЕЦОДЕЖДА под торговой маркой «GEODOL»



Наша компания запустила пошив спец одежды, под торговой маркой «GEODOL» изготовленная строго по ГОСТ 27575-87. Рабочая спецодежда предназначена для защиты от общепроизводственных загрязнений и механических повреждений и рекомендуется для работников строительных специальностей, автосервисов, ремонтных служб, коммунальных служб, дорожных служб и инженерно-технического персонала. Такая спецодежда должна сочетать в себе хорошие гигиенические свойства, повышенную износостойкость и хороший внешний вид. Чтобы добиться сочетания таких свойств, мы используем в производстве спецодежды высококачественные смесовые ткани с различными пропитками. Современный дизайн и специально разработанные модели спецодежды обеспечивают комфорт и безопасность в различных условиях труда и позволяют сохранять превосходный внешний вид на протяжении всего срока эксплуатации спецодежды. Такую спецодежду Вы будете носить долго и с удовольствием



СПЕЦОДЕЖДА под торговой маркой «GEODOL»



СПЕЦОДЕЖДА под торговой маркой «GEODOL»



СПЕЦОДЕЖДА под торговой маркой «GEODOL»



СПЕЦОДЕЖДА под торговой маркой «GEODOL»



Укрывной материал «Геодол-Агро», «Геодол-строй»



Укрывной Геосинтетические агроматериал **«ГЕОДОЛ-АГРО»** является уникальным средством защиты растений от заморозков, града, вредных насекомых, солнечных ожогов, обеспечивает идеальные условия для роста и развития, позволяет получить полноценный урожай на протяжении всего сельскохозяйственного сезона независимо от капризов природы.

- «ГЕОДОЛ-АГРО» СС-17»
- «ГЕОДОЛ-АГРО» (СС-25 – СС-42)
- «ГЕОДОЛ-АГРО» (СС-50 – СС-60) БЕЛЫЙ
- «ГЕОДОЛ-АГРО» (СС-50 – СС-60) ЧЕРНОГО ЦВЕТА

«ГЕОДОЛ-СТРОЙ»-это серия геосинтетических мембранных материалов, которые применяются в строительстве в качестве пароизоляции, паропроницаемой гидро- и защиты от ветра, эффективным образом обеспечивает защиту теплоизоляционных материалов, внутренних элементов конструкций стен, различных кровель зданий и сооружений всех типов от нежелательных атмосферных воздействий – влаги, конденсата паров, холодного воздуха, ветра и прочих внешних факторов. Геосинтетические мембраны **«ГЕОДОЛ-СТРОЙ»**- выпускаются различной длины и ширины. Наша продукция, прошла все необходимые испытания, имеет сертификат соответствия; экспертное заключение на соответствие единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям; сертификат о соответствии требованиям технического регламента о требованиях пожарной безопасности

Серия геосинтетических мембранных материалов **«ГЕОДОЛ-СТРОЙ»**- в зависимости от вида необходимой защиты включает в себя:

- -Паропроницаемые ветро-влажностные мембраны
- -Паропроницаемые гидро-ветрозащитные мембраны
- -Ламинированные материалы, пароизоляция
- -Ламинированные материалы, гидро-пароизоляция



Укрывной материал «Геодол-Агро», «Геодол-строй»



СЕТЬ ФИЛИАЛОВ:

-РОСТОВ-НА-ДОНУ
(ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС)

-НОВОЧЕРКАССК
(ПРОИЗВОДСТВО)

-МОСКВА

-СТАВРОПОЛЬ

-ВЛАДИКАВКАЗ

-КРАСНОДАР

-СОЧИ





WWW.GEODOL.RU

GEODOL – ДОЛГОЛЕТИЕ
ВАШИХ ДОРОГ

ГЛАВНЫЙ ОФИС Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ

ул. ЮФИМЦЕВА 17

ТЕЛ. 8(800)700-6994

(863) 226-62-38, 226-62-78 WWW.GEODOL.RU , INFO@GEODOL.RU

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА, ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СКЛАД

г. НОВОЧЕРКАССК

ул. ДУБОВСКОГО 2/85

E-MAIL: INFO@GEODOL.RU

ТЕЛ. 8(800)700-69-94, (8635)29-94-07

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

г. КРАСНОДАР ул. ВИШНЯКОВА 2

ТЕЛ. 8(800)700-6994

ТЕЛ. 8(8612) 290-10-17

ФИЛИАЛЫ КОМПАНИИ :

г. МОСКВА (495) 220-44-24

г. СОЧИ (8622) 95-59-28

г. СТАВРОПОЛЬ (8652) 58-91-01

г. ВЛАДИКАВКАЗ (8672) 28-24-64



GEODOL™

Г Р У П П А К О М П А Н И Й

WWW.GEODOL.RU

МЫ ЗНАЕМ, У ВАС БЫЛ ВЫБОР. СПАСИБО, ЧТО ВЫБРАЛИ НАС.

GEODOL – ДОЛГОЛЕТНИЕ ВАШИХ ДОРОГ