



ГЕОПРОДУКТ

Г Р У П П А К О М П А Н И Й

ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

История ООО «Геопродукт»

2010

Основание компании в г. Новочеркасск. Основная сфера деятельности – торговля геосинтетическими строительными материалами.

2011

Появляется складской комплекс в г. Новочеркасск.

2012

Запуск в производство первой линии по выпуску габионно-сетчатых конструкций.

2013

Открытие офиса в г. Москва.

2014

Запуск в производство линии по выпуску объемной георешетки.

2015

Открытие складского комплекса в г. Москва.

2016

Запуск линии по нанесению полимерного защитного слоя на габионно-сетчатые изделия.

2017

География поставок продукции превысила 50 субъектов РФ.

2018

Расширение производственно-складского комплекса в г. Новочеркасск до 12000 м². Модернизация существующей линии по производству габионно-сетчатых конструкций. Запуск второй линии по производству габионно-сетчатых конструкций. Закупка новых линий по производству профилированной мембраны и геокомпозитов.

2019

Пусконаладка нового оборудования и дальнейший запуск производства профилированной мембраны под собственной маркой LockDown и геокомпозитов. Переезд в Москве в новый складской комплекс.

Мы в цифрах

Более **9** лет на рынке производства и поставок геосинтетических материалов

Производственно-складской комплекс:

более **12000** м² производственно-складских площадей.

более **90** профессионалов своего дела, обеспечивающих бесперебойные поставки в минимальные сроки продукции высочайшего качества и гарантирующих индивидуальный подход и условия сотрудничества с каждым клиентом.

8 Производственных линий:

1. Линия по производству геосетки 2d и 3d.
2. Линия по производству дренажных геокوماتов.
3. Линия по производству профилированной мембраны.
4. Линия по нанесению ПНД покрытия на проволоку для производства габионно-сетчатых конструкций.
5. Линия по производству габионно-сетчатых конструкций с ячейкой 8*10см.
6. Линия по производству габионно-сетчатых конструкций с ячейкой 6*8см.
7. Линия по армировке и прессовке габионно-сетчатых конструкций.
8. Линия по производству объемной георешетки.

Офисы и склады **в Москве и Новочеркасске.**

Производственные мощности в месяц -

480 тонн готовой геосинтетической продукции.

более **1500** тыс. тонн габионно-сетчатых конструкций отгружается ежегодно.

Доставка производимой продукции **в более чем**

50 субъектов Российской Федерации.

География проектов



Наши преимущества



Собственное производство.

Позволяет нам быть уверенными в качестве поставляемых материалов.



Индивидуальный подход.

За каждым клиентом закрепляется персональный менеджер.



Высокая квалификация наших сотрудников.

Позволяет подобрать материалы с оптимальным сочетанием цены и качества.



Своя доставка.

Мы осуществляем доставку продукции по всей территории России и странам СНГ.



Взаимовыгодное партнерство.

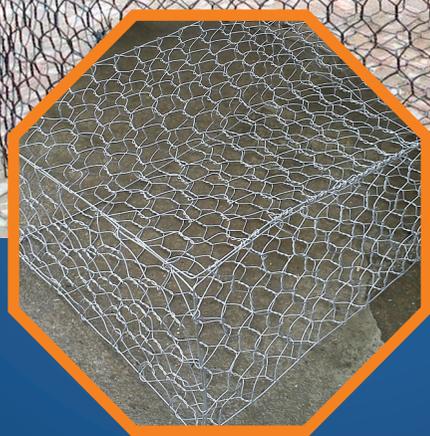
Более 75% наших новых клиентов становятся постоянными партнерами компании 'Геопродукт'.



Мы ценим ваше время.

и стараемся, чтобы обработка каждой заявки не превышала 1 час.

Габионо-сетчатые изделия



Термин «габион» произошел от итальянского слова «gabbione», что в переводе означает «большая клетка». Эти конструкции заполняются любым природным каменным материалом, или стеклом. Их оболочка – это сетка двойного кручения.

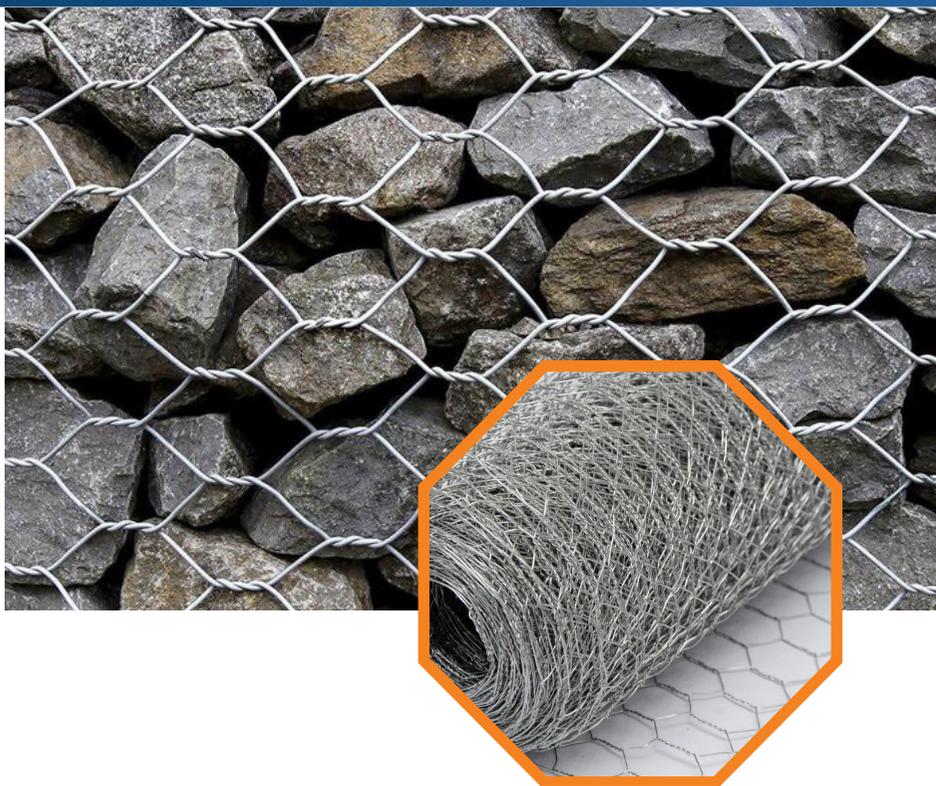
Применение габионов

- Конструкции, состоящие из скрепленных между собой габионов, используют для укрепления склонов, грунтов, берегов, обрывов.
- Габионы устанавливают на откосах железных дорог и автотрасс, укрепляют подземные туннели.
- Из габионов часто изготавливают заборы, декоративные стены, бассейны или пруды.
- Широкое применение габионные конструкции нашли в ландшафтном дизайне: из них изготавливают клумбы, беседки, уличную мебель, мангалы и прочие декоративные и функциональные элементы.



Сетка двойного кручения

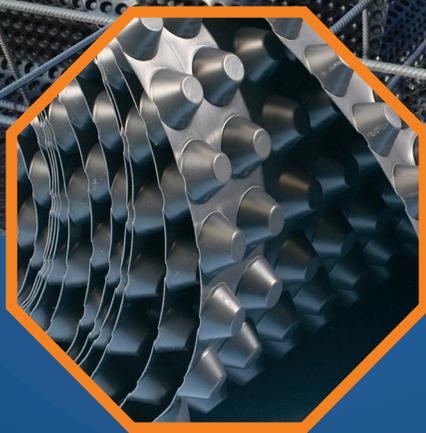
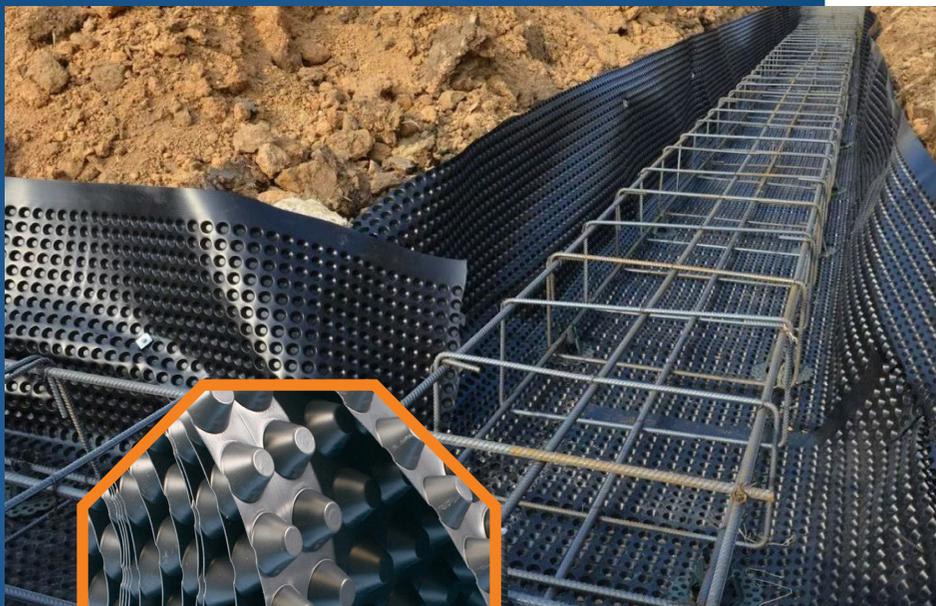
Сетка двойного кручения представляет собой конструкцию, образованную из шестигранников, изготовленных из проволоки с нанесенным на нее полимерным или цинковым покрытием методом двойного кручения, что позволяет создать прочную структуру, устойчивую к разрывам и коррозии.



Где применяется габионная сетка?

- Создание габионно-сетчатых конструкций с уникальными размерами и геометрией.
- Укрепление откосов и склонов, армирование береговой линии.
- Изготовление долговечных ограждений с высокими прочностными характеристиками.
- Создание оригинального ландшафтного дизайна.

Профилированная мембрана



Профилированная геосинтетическая мембрана представляет собой изделие, выполненное преимущественно на базе высокоплотного полиэтилена HDPE. Этот материал обеспечивает надежную гидроизоляционную защиту стен и фундаментов.

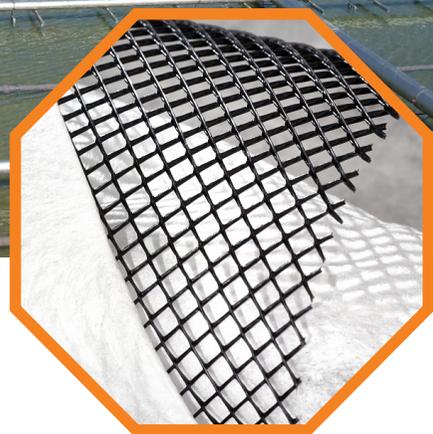
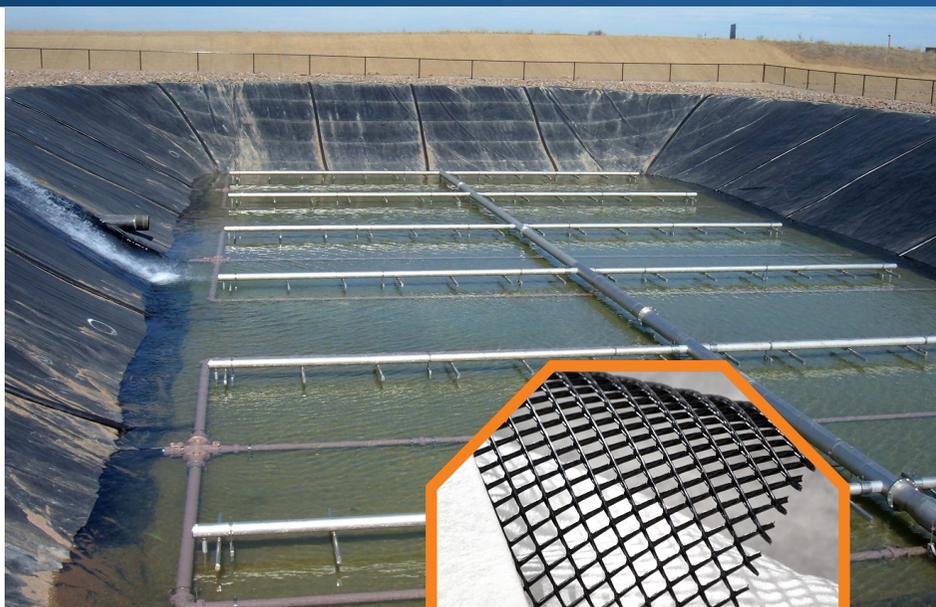
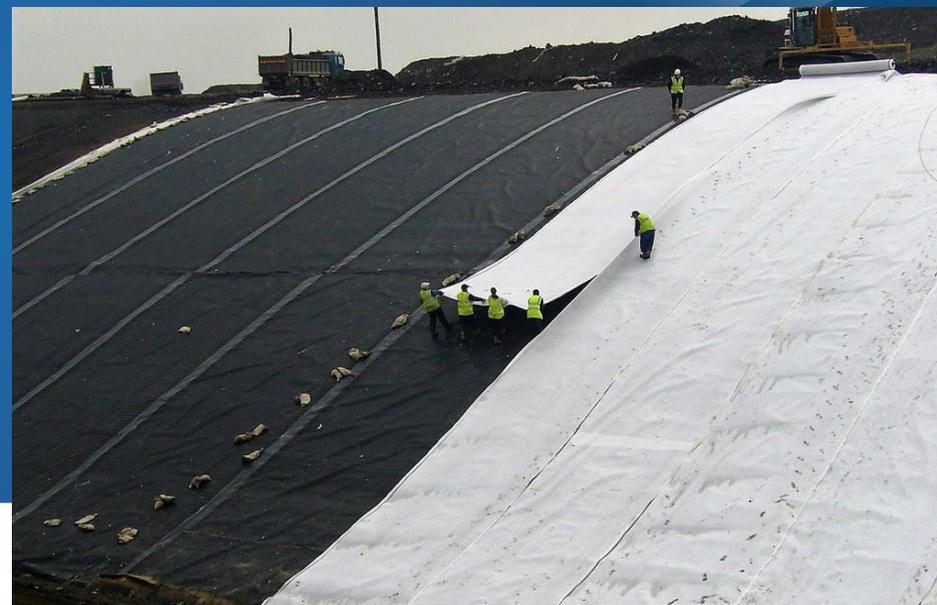
Где применяется?

Помимо использования для гидроизоляции фундаментов и стен зданий в гражданском и промышленном строительстве, геосинтетическая мембрана с профилированной поверхностью может применяться также в дорожном строительстве на откосах, крутизна которых составляет 1:2. При этом нет необходимости в сооружении противоскользящего слоя, а само изделие монтируется предельно просто и оперативно с минимальными капиталовложениями на данном этапе строительства.



Дренажный геокомпозит

Дренажный геокомпозит – это слоеный геосинтетический материал, получаемый комбинированием мембранных, сетчатых и текстильных полотен.



Области применения дренажного геокомпозита:

- системы дренажа и водоотвода дорог, тоннелей, подземных частей зданий и сооружений
- противозэрозийная защита откосов, склонов, горных выемок, траншей
- армирование оснований и конструктивных слоев автомобильных и железных дорог, оснований промышленных площадок, зданий и сооружений
- устройство искусственных водоемов.

Геотекстиль



Геотекстиль – водопроницаемый материал, полученный из скрепленных между собой полипропиленовых или полиэфирных мононитей. Изготавливается из натуральных или искусственных полимеров путем механического, либо термического сцепления нитей или волокон.

Применение

- Применение в дорожном строительстве
- Функции разделения и армирования при аэродромном строительстве



- Применение в дренажных системах
- Функции защиты и фильтрации в гидротехническом строительстве

Геомембрана

Геомембрана (или геопленка) – это геосинтетический материал, изготовленный из полимера, используемый для гидроизоляции различных объектов (хранилищ, резервуаров, зданий и пр.). При производстве геомембраны, используется полиэтилен большой и малой плотности с добавлением присадок разных видов.



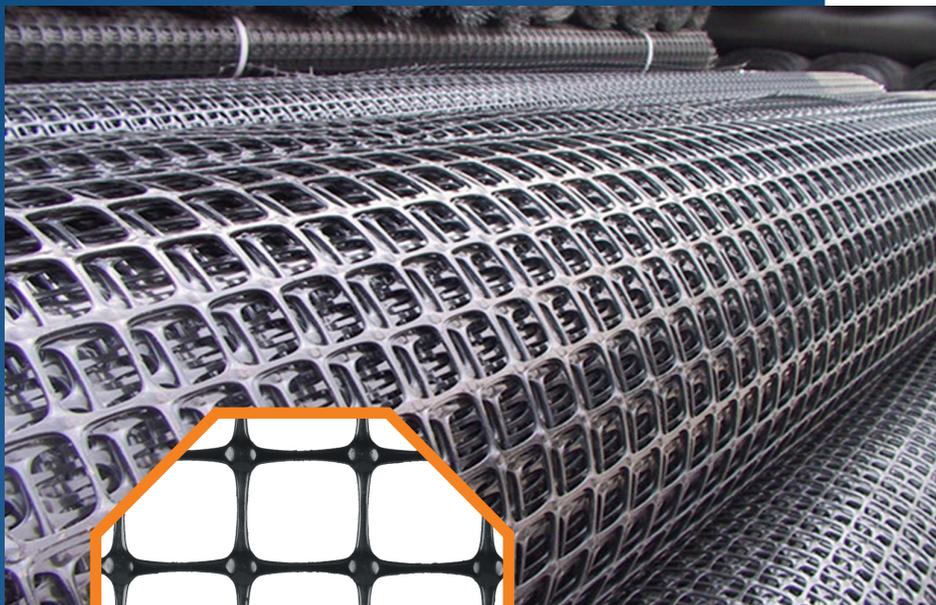
Применение геомембраны

Специфические свойства геомембраны позволяют широко использовать ее в различных отраслях деятельности, связанных с защитой от протекания жидкостей. Геомембраны применяются, в частности, для отделения слоя грунта от твердых или жидких, бытовых или технических отходов на специализированных полигонах, хранилищах особо опасных отходов и шлаков.



- Создание искусственного водоема с помощью геомембраны

Геосетка



Геосетка – плоская георешетка из полимера. Она имеет ячеистое строение. Ячейки создаются эластичными ребрами из высокопрочных пучков нитей. Пучки соединяются друг с другом посредством прошива, плетения, или др. способом.

Где применяется геосетка?

Двуосная геосетка применяется в дорожном строительстве для армирования и стабилизации различных строительных конструкций, чаще всего в укладке дорожного покрытия, в том числе и взлетно-посадочных полос аэродромов. Одноосная, а также некоторые виды двуосной сетки, применяются для укрепления склонов и других работ с грунтом.

- Геосетка для армирования асфальтобетона



- Геосетка для укрепления склонов и откосов



Георешетка

Объемная георешетка – это геосинтетическое изделие из полос полимера, представляющее собой объемную ячеистую структуру. Между собой полосы георешетки скрепляются в шахматной последовательности посредством ультразвуковой или термической сварки.

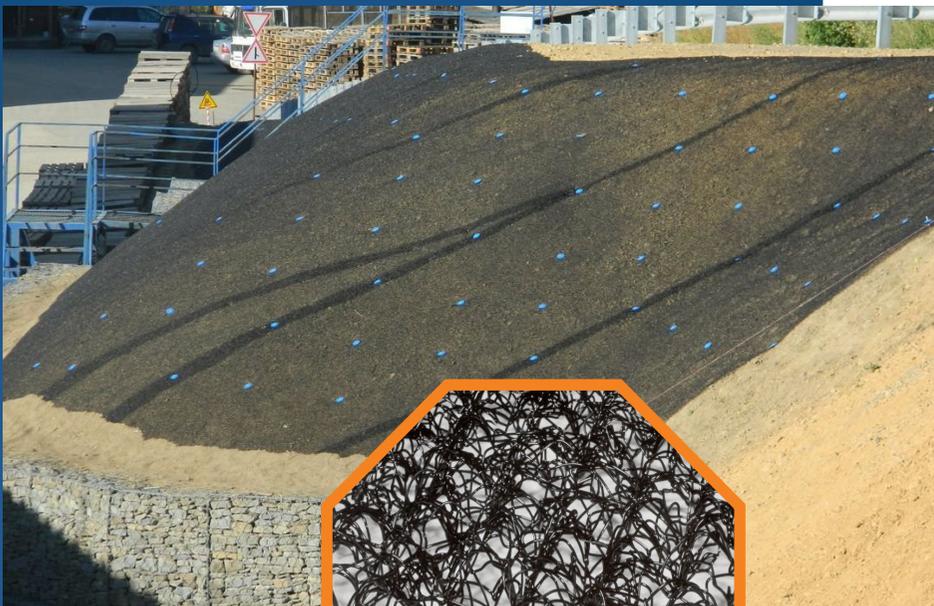


Георешетка для укрепления склонов и не только!

Для чего же используется этот геосинтетик? Сфер применения у него достаточно много. Например, это:

- Армирование грунтов.
- Защита и укрепление откосов.
- Фиксация устойчивости дорожного полотна.
- Возведение подпорных стен;
- Укрепление берегов водоемов и каналов.
- Ландшафтные работы по озеленению газонов, клумб, автостоянок.
- Создание дренажных систем.

Геоматы



Противоэрозионный геомат - это набор хаотичных волоконных структур, состоящих из полимерных материалов, соединенных между собой механическим, либо термическим способом. Геомат состоит из большого количества пустот, что позволяет использовать его для армирования грунта.

Области применения геоматов

- Широкое применение трехмерный геомат находит при закреплении корней деревьев и трав, а также в строительстве и гидротехнике. Корни деревьев, со временем, заплетаясь между волокнами геомата, укрепляют всю структуру и делают ее еще более прочной.
- Геомат является хорошим противоэрозионным средством, он защищает земляной покров от выдувания, размыва и разрушения.
- Ландшафтные дизайнеры часто производят укладку геоматов для реализации своих решений.
- Укрепление откосов и склонов не обходится без использования трехмерных геоматов.
- С использованием геоматов организуют строительство туннелей.



Бентонитовый мат

Бентонитовый мат - это двухслойное геотекстильное полотно, наполненное гранулами бентонита. Данный материал служит надежным гидроизоляционным слоем, так как бентонитовая глина под воздействием влаги становится гелеобразной и увеличивается в объеме, создавая естественный гидроизоляционный слой.



Области применения бентоматов:

Наши специалисты готовы помочь вам подобрать маты для различных целей:

- для гидроизоляции полигона ТБО;
- создание защитного экрана нефтехранилища;
- для подкладки донного слоя водохранилищ;
- для гидроизоляции сооружений дамбы, каналов, резервуаров;
- для строительства рыбоводческого хозяйства;
- в виде защиты грунтовых вод

Пленка аэродромная (ППА)

Пленка аэродромная (ППА) - пленка аэродромная, предназначена для разделения слоев при строительстве многослойных аэродромных и дорожных железобетонных покрытий.



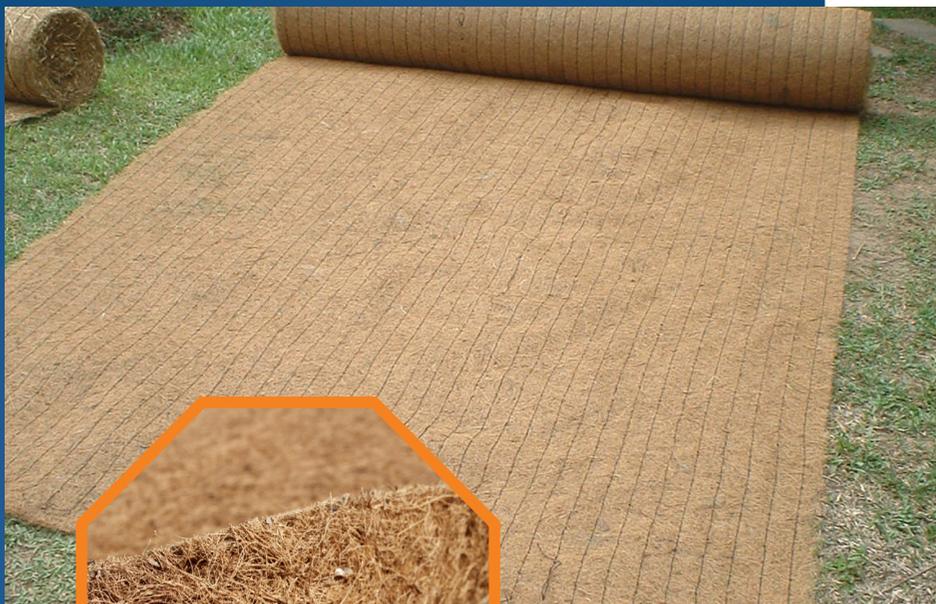
Применение аэродромной ППА

Применение ППА в качестве прокладок за счет семикратного уменьшения коэффициента трения между конструктивными слоями в 2.5 раза уменьшает возможность появления усадочных трещин в бетоне по сравнению с более дешевыми аналогами материалами (рубероид, пергамин и т.п.)

Предохраняет многослойные цементобетонные покрытиях аэродромов и дорог общего пользования, от несвоевременной нарезки ложных швов.

Соединение полотен полимерного покрытия осуществляется в производственных условиях методом термической сварки, а на объектах склеиванием с помощью специальной клеящей полимерной ленты типа «Скотч».

Биоматы



Биомат - это композиционное, трехслойное полотно, состоящее из смеси семян трав разных вариаций, соломы и органических волокон различной текстуры (льна, кокоса и пр.), которые частично или полностью разлагаются через некоторое время.

Особенности использования биоматов

Такой материал является геокомпозитным нетканым полотном. Его состав определяется сферой применения.

Биоматы можно купить для самых разных целей:

- Защита почвы от эрозии. Переплетение растительных волокон является отличным фильтром, защищающим грунт от вымывания и выветривания.
- Восстановление растительного покрова. Биомат может выполнять функции мульчи и создавать рациональную среду над поверхностью почвы.
- Укрепление нестабильных поверхностей. На песчаных, заболоченных и других грунтах такое нетканое полотно является одним из лучших вариантов для сохранения ландшафта.





Мы рады
сотрудничеству
и Вам!



ГЕОПРОДУКТ
Г Р У П П А К О М П А Н И Й

г. Москва, пр-т. Ленинградский, д. 37
корп. 9, офис 813

8 (800) 555-06-10
site@geoproduct.ru
geoproduct.ru