



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.

История ООО «Геопродукт»

2020

Год пандемии. В период массовых сокращений и банкротств предприятий по всей стране нам удалось не только сохранить весь накопленный за десятилетие человеческий капитал, но и отстоять свою долю рынка в занимаемой нише и завершить отчетный период с положительным результатом.

2021

Осуществлен полный пересмотр маркетинговой, производственной, финансовой и долгосрочной стратегии развития компании в условиях постпандемийного восстановления экономики.

2022

Год доверия наших клиентов. Количество покупателей превысило отметку в 10 000 организаций, а доля системных заказчиков, неоднократно закупающих продукцию у нашей компании, пересекло отметку в 60%.

2023

Заложение инфраструктуры под создание вертикально-интегрированной диверсифицированной компании полного цикла. Начаты проектные работы по строительству нового завода Геопродукт суммарной производственно-складской и офисной площадью более 40 000м². Совокупный годовой тоннаж произведенной и отгруженной продукции превысил 3500 тонн.

2024

Компании Геопродукт присвоен статус резидента Новочеркасского индустриального парка. Получено положительное заключение экспертизы по проекту строительства нового завода Геопродукт на территории Особой экономической зоны «Ростовская». С правительством Ростовской области подписано соглашение о долгосрочном сотрудничестве в производственной сфере. Осуществлен запуск трех новых производственных линий: вторая линия по производству профилированных мембран, вторая линия по нанесению полимерного защитного слоя на габионно-сетчатые конструкции, линия по прессованию габионно-сетчатых конструкций.

2025

Внедрение и активное применение технологий искусственного интеллекта во всех без исключения функциях предприятия. Запуск третьей линии по производству сетки двойного кручения и линии по производству крепежных элементов для габионно-сетчатых конструкций.

Мы в цифрах

Более **15** лет на рынке производства и поставок геосинтетических материалов

Производственно-складской комплекс:

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

Более **110** профессионалов своего дела, обеспечивающих бесперебойные поставки в минимальные сроки продукции высочайшего качества и гарантирующих индивидуальный подход и условия сотрудничества с каждым клиентом.

11 Производственных линий:

1. 2 линии по производству сетки двойного кручения ячейки 8*10см.
2. Линия по производству сетки двойного кручения ячейки 6*8см.
3. 2 линии по нанесению полимерного защитного покрытия на габионно-сетчатые конструкции.
4. Линия по армированию и прессованию габионно-сетчатых конструкций.
5. Линия по изготовлению крепежных элементов для габионно-сетчатых конструкций.
6. 2 линии по производству профилированных мембран.
7. Линия по производству геосетки 2d и 3d.
8. Линия по производству дренажных геокомпозигов.

60% доля системных заказчиков

в общем клиентском пуле, неоднократно покупающих продукцию у нашей компании

12000

благодарных клиентов за **15 лет** нашей работы.

Более **5000** тонн совокупный годовой тоннаж производимой и отгружаемой продукции

Доставка производимой продукции **в более чем**

50 субъектов Российской Федерации.

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

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'.



Экономия времени.

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

Сетка двойного кручения

Сетка двойного кручения — это современный строительный материал, представляющий собой металлическую сетку, изготовленную путем двойного скручивания проволоки.



Основные характеристики

Конструкция: сетка состоит из проволок, скрученных в два направления, что обеспечивает высокую устойчивость к нагрузкам.

Материалы: изготавливается из оцинкованной стали, что обеспечивает устойчивость к коррозии. Для усиления устойчивости покрывается слоем ПВХ.

Размеры ячеек: варьируются в зависимости от назначения, что позволяет адаптировать сетку под различные задачи.

Продукция

Преимущества сетки двойного кручения

Прочность и долговечность - устойчивость к механическим повреждениям и коррозии.

Гибкость - легко адаптируется к сложным формам рельефа.

Экономичность - низкие затраты на монтаж и обслуживание.

Экологичность - не нарушает естественный дренаж почвы.

Универсальность - подходит для широкого спектра задач.

Сетка двойного кручения



Применение

Гражданское строительство:

- Укрепление склонов и откосов.
- Защита от камнепадов и эрозии почвы.
- Создание габионных конструкций.

Дорожное строительство:

- Укрепление дорожных оснований.
- Защита от размывания грунта.

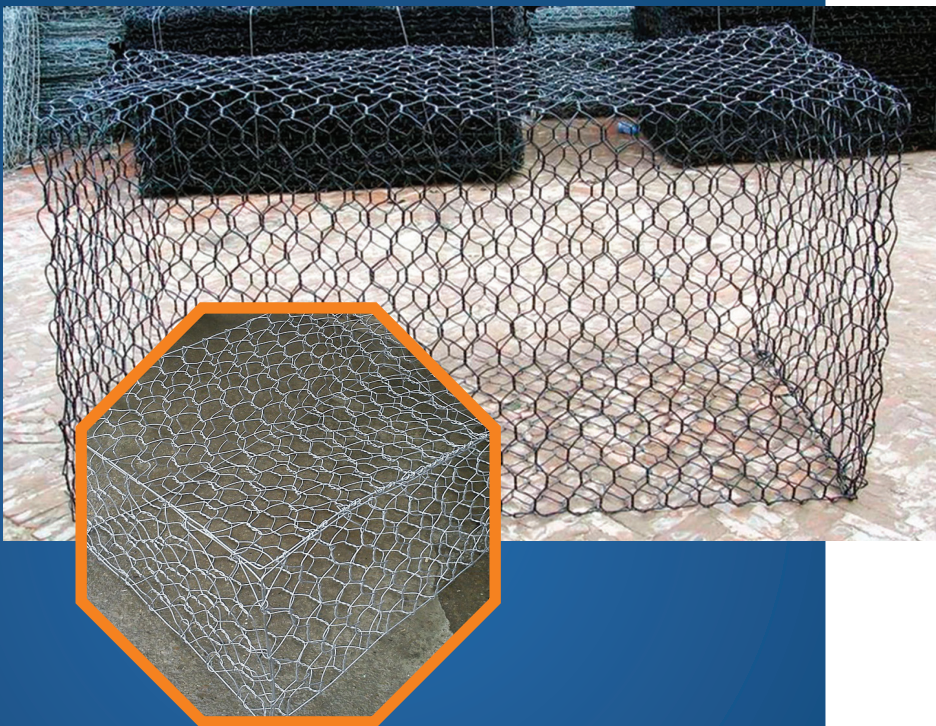
Ландшафтный дизайн:

- Создание декоративных ограждений.
- Укрепление берегов водоемов.

Промышленность:

- Изготовление защитных ограждений.
- Использование в качестве армирующего материала.

Габионы



Габионы (от франц. *gabion* – “большая клетка”) – это объемные конструкции из сетки двойного кручения, заполненные камнем, щебнем или другими материалами. Они используются в строительстве, ландшафтном дизайне и инженерной защите для укрепления грунта, предотвращения эрозии и декоративных целей.

Виды габионов

Коробчатые – прямоугольные конструкции для подпорных стен и укрепления.

Матрацы – плоские габионы для укрепления дна водоемов и откосов.

С армопанелью – усиленные армопанелью, для особо прочных конструкций.

Цилиндрические (мешки) – гибкие, используются для гидротехнических сооружений.



Продукция

Преимущества габионов

Прочность и долговечность – срок службы до 50–100 лет.

Гибкость – устойчивы к деформациям грунта и вибрациям.

Экологичность – не нарушают естественный дренаж и экосистему.

Экономичность – дешевле аналогов, просты в монтаже.

Эстетичность – гармонично вписываются в ландшафт.



Габионы

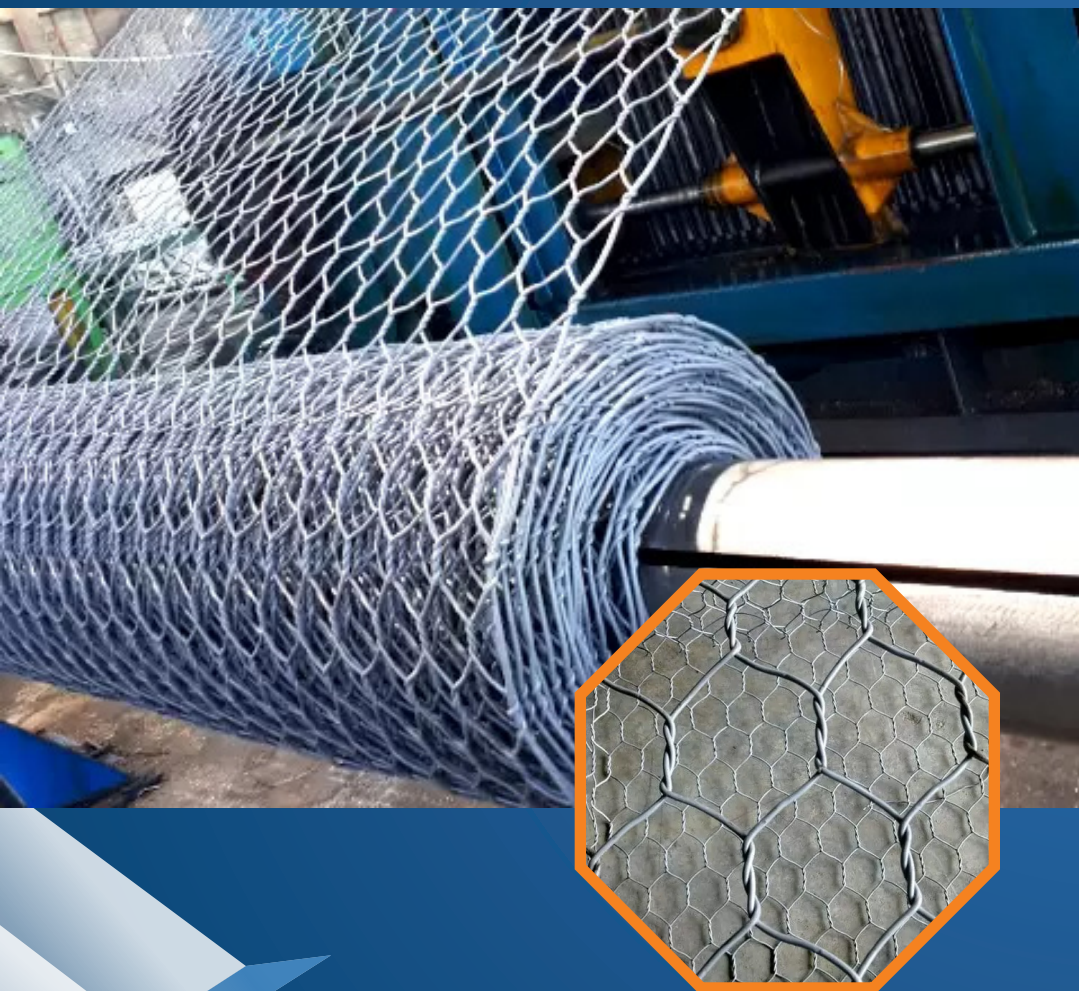


Применение габионов

- **Укрепление склонов и берегов** – защита от размывания водой и оползней.
- **Подпорные стены** – укрепление на рельефных участках.
- **Шумозащитные экраны** – вдоль дорог и железнодорожных путей.
- **Декоративные элементы** – заборы, клумбы, малые архитектурные формы.
- **Защита от селей и лавин** – укрепление грунта в горной местности.
- **Укрепление мостовых опор и дорожных насыпей.**

Защита от БПЛА

Сетка двойного кручения для защиты от БПЛА



Сетка двойного кручения — это эффективное средство защиты от беспилотных летательных аппаратов (БПЛА), которое эффективно блокирует проникновение дронов....

Применение

- **Военные объекты** - для защиты от разведывательных БПЛА.
- **Аэропорты** - для предотвращения столкновений дронов с самолетами.
- **Критические инфраструктуры** - для защиты электростанций, нефтехранилищ и других важных объектов.



Защита от БПЛА

Сетка двойного кручения для защиты от БПЛА



Преимущества использования сетки двойного кручения в качестве защиты от БПЛА:

Физическое препятствие - создает физический барьер, который затрудняет или полностью блокирует проникновение БПЛА на охраняемую территорию. Ее прочность и гибкость позволяют выдерживать удары и попытки разрушения.

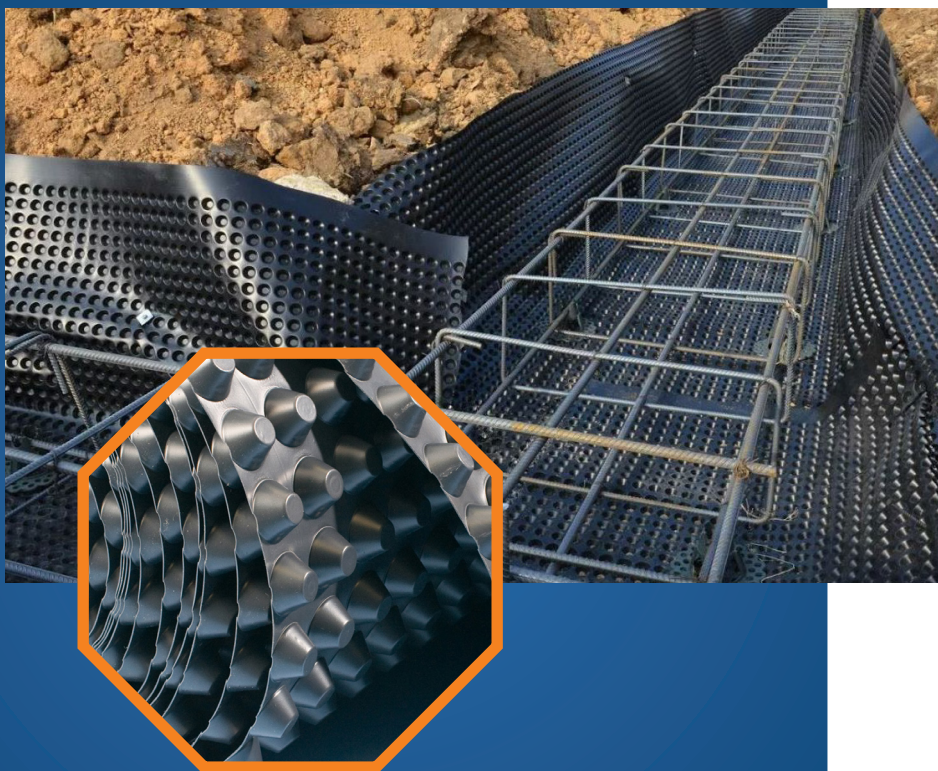
Универсальность применения - периметры зданий, открытые площадки, военные объекты, аэропорты и другие стратегически важные территории.

Защита от малых БПЛА - малые БПЛА, которые часто используются для разведки или доставки небольших грузов, не могут преодолеть сетку двойного кручения.

Дополнительные преимущества – сетка может быть оснащена датчиками или интегрирована в систему безопасности для обнаружения попыток проникновения.

Продукция

Профилированная мембрана



Профилированная мембрана - это геосинтетический рулонный материал с шиповидной поверхностью, состоящий из одного (полимерное полотно) или двух (полимерное полотно с защитно-дренирующим покрытием из геотекстиля с одной стороны) слоев.

Виды профилированных мембран:

Однослойные – шипованный слой из полиэтилена высокой плотности.

Двухслойные - шипованный слой из полиэтилена высокой плотности плюс слой геотекстиля.



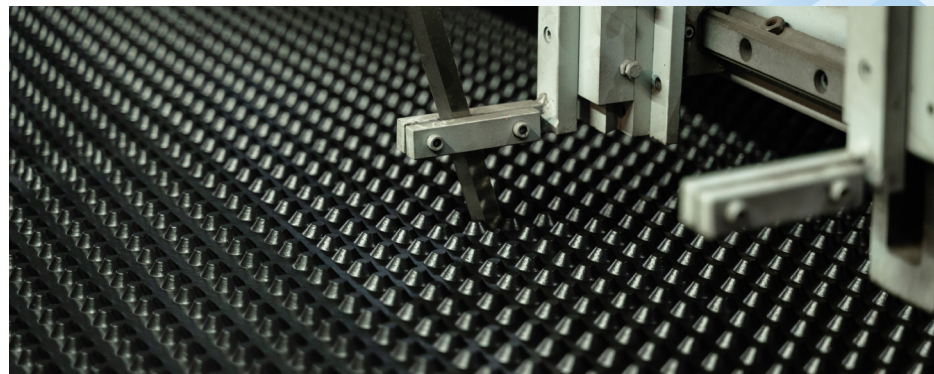
Продукция

Преимущества профилированных мембран

- Водонепроницаемость.
- Прочность и долговечность.
- Гибкость и легкость.
- Экологичность.
- Улучшенная адгезия (сцепление).
- Универсальность.
- Простота использования.



Профилированная мембрана



Применение профилированных мембран

Частное (малоэтажное, коттеджное) и ландшафтное строительство.

- Планировка территории, подготовка основания.
- Тротуарные дорожки, отмостка.
- Цоколь, фундаменты и стены.
- Кровельные и дренажные системы.

Промышленное и гражданское строительство.

- Защита гидроизоляции фундаментов и стен.
- Замена под бетонной подготовки оснований и фундаментов.
- Создание противofильтрационных экранов для хранилищ отходов.

Транспортное строительство.

Строительство гидротехнических сооружений.

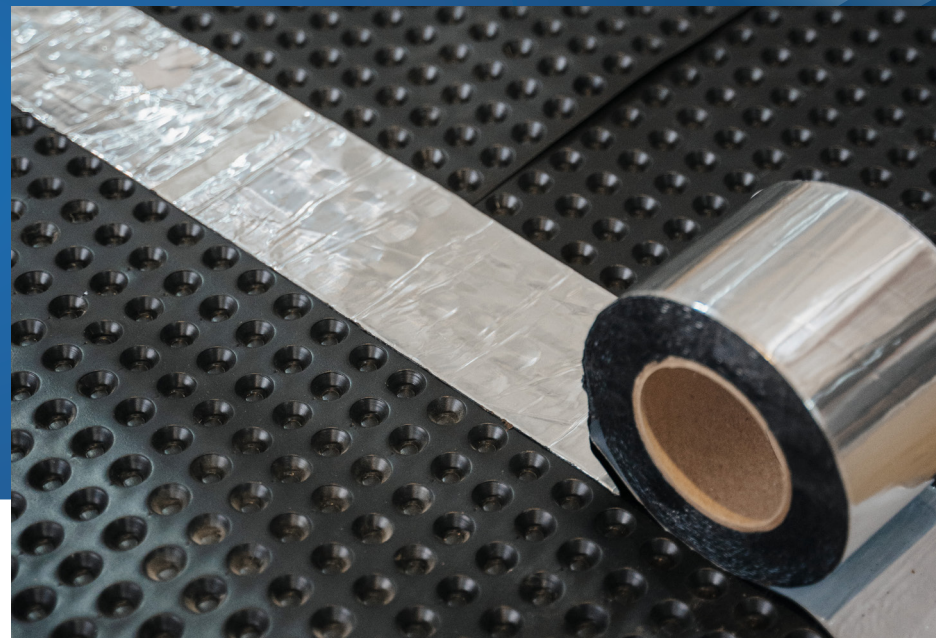
Строительство объектов сельскохозяйственного назначения.

Полигоны ТБО.

Продукция

Герметизирующие ленты

Герметизирующие ленты – это специально разработанные уникальные самоклеящиеся герметизирующие и гидроизолирующие бутилкаучуковые ленты-герметики, используемые для бесшовной стыковки рулонов профилированной мембраны между собой.



Виды герметизирующих лент

Односторонняя лента-герметик - с одной стороны покрыта антиадгезионной пленкой, с другой - алюминиевой фольгой, благодаря чему материал устойчив к воздействию ультрафиолетовых лучей, а также обладает повышенными разрывными прочностными характеристиками.

Двухсторонняя лента-герметик - с обеих сторон покрыта антиадгезионной пленкой (прозрачной/серой), укладывается без использования газа и газовых горелок.

Продукция

Герметизирующие ленты

Преимущества герметизирующих лент

- Отменная эластичность.
- Стойкость к нагреву, группа горючести Г1, РП1, В1.
- Превосходный уровень склеивания с различными поверхностями (бетон, кирпич, металл).
- Отменная влагостойкость и герметичность.
- Повышенная сопротивляемость на растяжение/разрыв.
- Экологически безопасный вид материалов, не токсичен (может применяться внутри жилых помещений).
- Повышенная долговечность.
- Возможность проведения монтажных работ при отрицательных температурах (до -10°C).
- Более широкий температурный эксплуатационный режим: от - 40°C до + 70°C.



Применение герметизирующих лент

- Скрепление полотен профилированной мембраны между собой.
- Крепление мембраны к внешним поверхностям при монтаже.
- Герметизация трещин и повреждений мембран.

Продукция

Геотекстиль



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

Виды геотекстиля

Тканый геотекстиль – изготавливается путём переплетения нитей, обладает высокой прочностью на растяжение.

Нетканый геотекстиль – производится иглопробивным или термоскрепленным способом. Хорошо пропускает воду, устойчив к воздействию химических веществ.





Геотекстиль

Преимущества геотекстиля

Высокая прочность – устойчив к разрывам и механическим нагрузкам.

Долговечность – не гниёт, не разлагается под действием УФ-лучей и влаги.

Экологичность – безопасен для почвы и грунтовых вод.

Универсальность – подходит для разных сфер применения.

Хорошая водопроницаемость – пропускает воду, но задерживает частицы грунта.

Устойчивость к химическим воздействиям – не боится кислот, щелочей и солей.

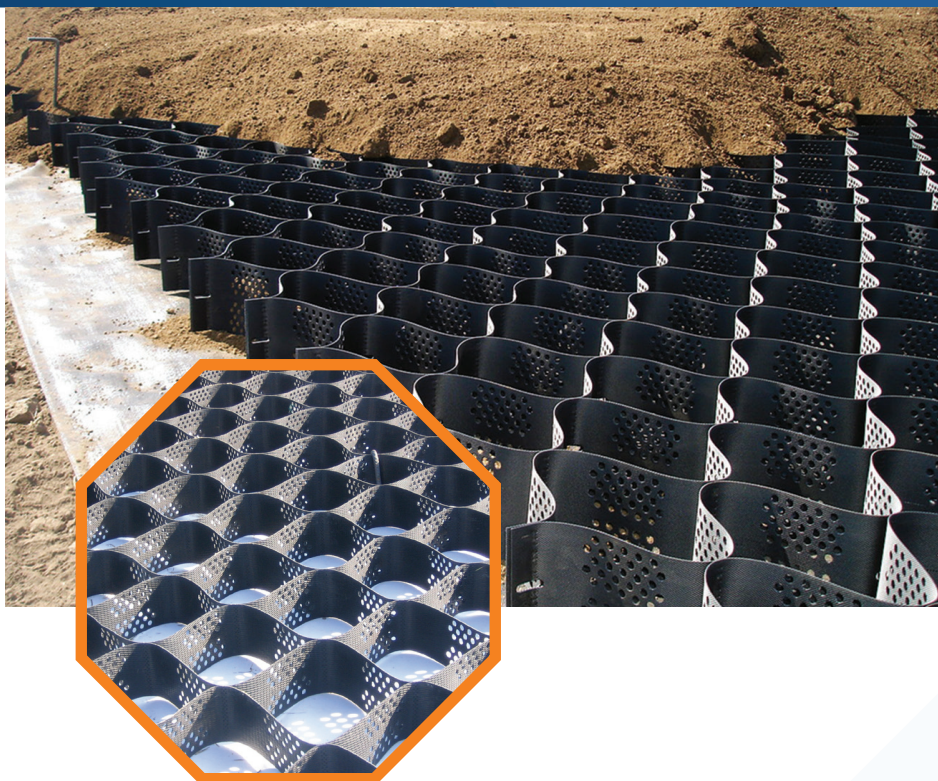
Применение геотекстиля

- **Дорожное строительство** – укрепление грунта, предотвращение смешивания слоёв, защита от эрозии.
- **Дренажные системы** – фильтрация воды и защита труб от засорения.
- **Аэродромное строительство** – разделение и армирование строительных слоев.
- **Строительство фундаментов** – разделение грунта и щебня, предотвращение просадки.
- **Гидротехнические сооружения** – укрепление берегов, защита от размывания.
- **Ландшафтный дизайн** – создание газонов, террас, садовых дорожек, защита от сорняков.

Продукция

Георешетка

Объемная георешетка – это модульный геосинтетический материал который представляет собой объемную ячеистую структуру из полимерных HDPE полос скрепленных между собой посредством сварки.



Применение георешетки

- 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.

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

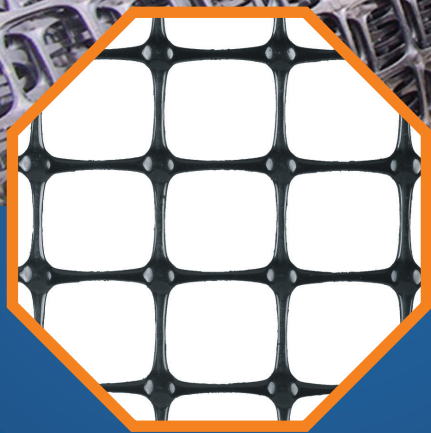
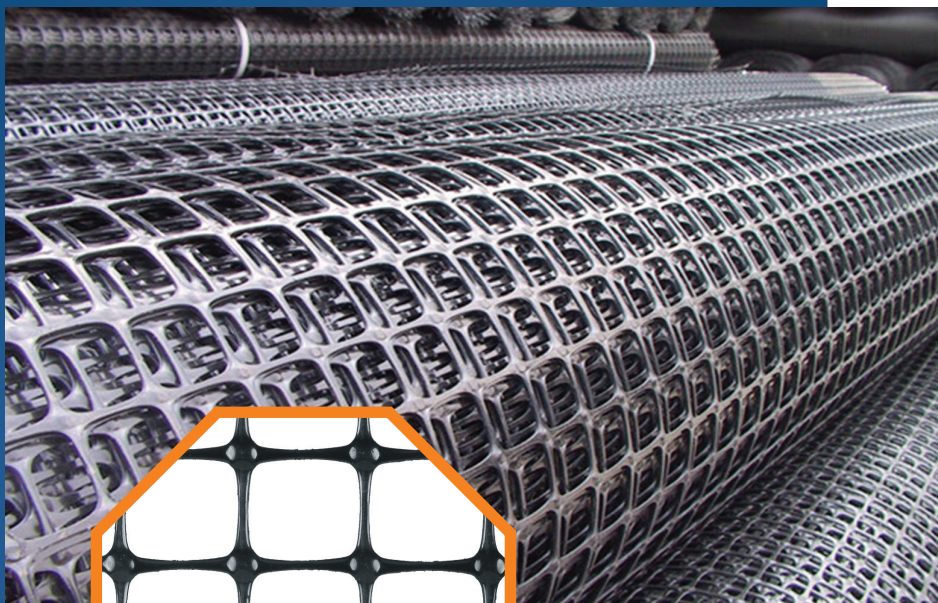
- Специфические свойства геомембраны позволяют широко использовать ее в различных отраслях деятельности, связанных с гидроизоляцией.
- Геомембраны применяются, в частности, для отделения слоя грунта от твердых или жидких, бытовых или технических отходов на специализированных полигонах, хранилищах особо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



- Создание искусственного водоема с помощью геомембраны

Продукция

Геосетка



Геосетка или плоская георешетка - это рулонный геосинтетический материал с ячеистой структурой. Производится из пластмасс или из текстильного сырья (нити или ровинги).

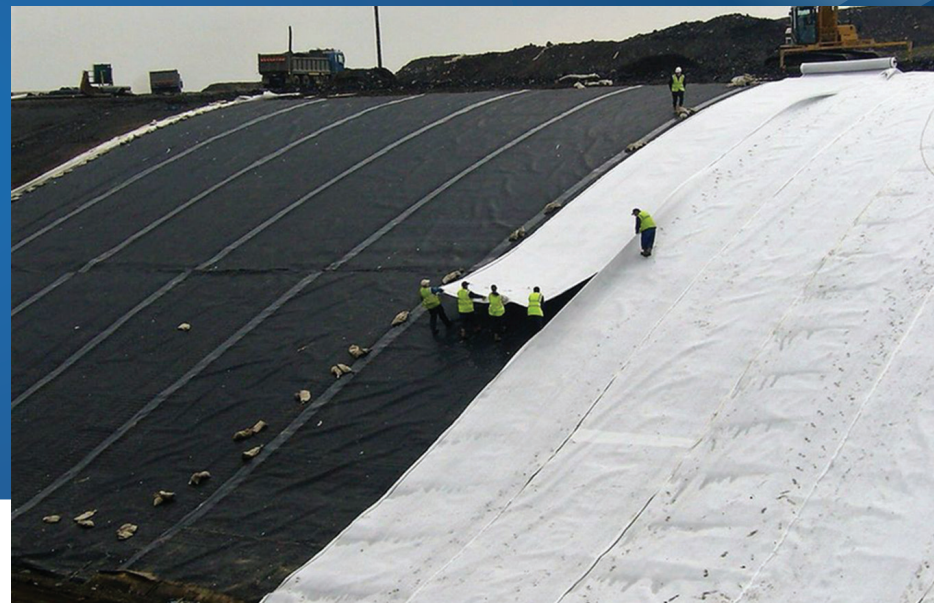
Применение геосетки

- Армирование дорожных оснований
- Армирование взлетно-посадочных полос.
- Укрепление оснований под тяжелую технику и склады.



Дренажный геокомпозит

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

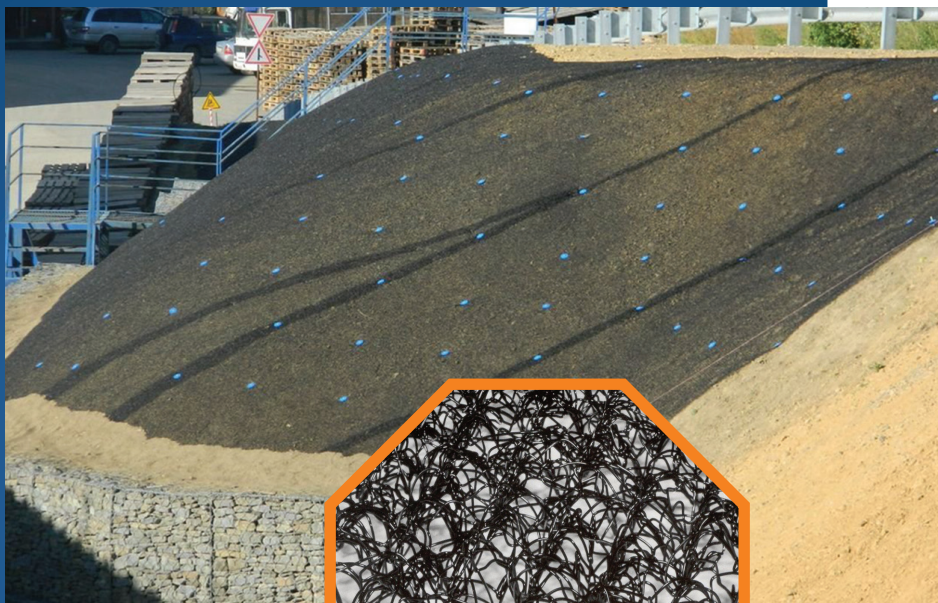


Применение дренажного геокомпозита:

- Системы дренажа и водоотвода дорог, тоннелей, подземных частей зданий и сооружений.
- Противоэрозионная защита откосов, склонов, горных выемок, траншей.
- Армирование оснований и конструктивных слоев автомобильных и железных дорог, оснований промышленных площадок, зданий и сооружений.
- Устройство искусственных водоемов.

Продукция

Геоматы



Противоэрозионный геомат - это набор хаотичных волоконных структур, полученных из полимерных материалов методом экструзии. Геомат состоит из большого количества пустот, что позволяет использовать его для армирования грунта.

Применения геоматов

- Закреплении корней деревьев и трав, а также в строительстве и гидротехнике.
- Противоэрозионная защита.
- Ландшафтный дизайн.
- Укрепление откосов и склонов.
- 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.



Применение бентонитовых матов

- Гидроизоляция полигонов ТБО.
- Создание защитного экрана нефтехранилища.
- Подкладка донного слоя водохранилищ.
- Гидроизоляция сооружений дамбы, каналов, резервуаров.
- Строительство рыбоводческого хозяйства.
- Возведение противофильтрационных экранов.
- Строительство гидротехнических сооружений и водоемов различного назначения.

Продукция

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.

Применение биоматов

- Защита почвы от эрозии.
- Восстановление растительного покрова.
- Укрепление нестабильных поверхностей.
- Защита посевов.



Продукция

Пленка аэродромная

Аэродромная пленка – рулонный геосинтетический материал, который производится методом экструзии из гранулированного полиэтилена высокого давления. Применение аэродромной пленки обеспечивает равномерное распределение нагрузки, которой подвергаются аэродромные покрытия и снижает риск появления усадочных трещин.



Применение аэродромной пленки

- Защита бетонных покрытий.
- Гидроизоляция взлётно-посадочных полос.
- Предохранение многослойных цементобетонных покрытиях аэродромов и дорог общего пользования, от несвоевременной нарезки ложных швов.

Сертификаты, лицензии, отзывы



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

г. Новочеркасск, Магнитный пер. 16 к2

Московская обл., г.о Химки,
2-ой Северный проезд, вблизи строения 4а

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