

ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ


Алфавитный указатель компаний



Предприятие	Ассортимент (наименование, марка ГСМ)	Область применения
1	2	3
<p>NAUE GMBH & CO. KG Espekamp-Fiestel, Germany, г. Москва</p>  <p>Тел. +7 (495) 925-00-27 (Москва), факс +49 (5743) 41-553 (Германия) Email: russia@naue.com</p>	Terrafix® – иглопробивной, штапельно-волоконистый, нетканый геотекстильный материал	Гидротехническое строительство; применяется в виде однослойных и многослойных фильтров, матов с песчаным балластом, мешков, контейнеров и рукавов, заполняемых песком
	Carbofol® – геомембрана, гидроизоляционный рулонный материал	Гражданское строительство; строительство полигонов; гидротехническое строительство; устройство противофильтрационных экранов
	Secutex® – иглопробивной, штапельно-волоконистый, нетканый геотекстильный материал	Гражданское строительство; строительство полигонов; строительство тоннелей; для разделения, фильтрации, защиты и дренажа
	Bentofix® – гидроизоляционное геотекстильное многослойное покрытие на основе бентонитовых глин	Гражданское строительство; строительство полигонов; гидротехническое строительство; горнодобывающая промышленность
	Secudrain® – геосинтетические трехмерные дренажные системы из экструдированных полипропиленовых или полиэтиленовых монолитов со специальной волнообразной структурой	Гражданское строительство; строительство полигонов; строительство тоннелей; для дренажа газа и воды
	Secumat® – трехмерные противозерозионные маты	Гражданское строительство; строительство полигонов; гидротехническое строительство; для укрепления откосов грунтовых конструкций
	Secugrid® – плоские георешетки из преднапряженных монолитных полимерных стержней	Гражданское строительство; строительство полигонов; гидротехническое строительство; армирование грунтов
	Combigrid® – плоские георешетки из преднапряженных монолитных полимерных стержней с встроенным геотекстильным нетканым материалом	Гражданское строительство; строительство полигонов; гидротехническое строительство; для стабилизации, армирования, разделения и фильтрации
<p>АО «АРЕАН-ГЕОСИНТЕТИКС» г. Санкт-Петербург, г. Москва, г. Новосибирск</p>  <p>Тел. +7 (812) 305-90-40, (495) 648-68-23, (383) 285-58-07 E-mail: info@areangeo.ru www.areangeo.ru</p>	Typar SF® – нетканый термоскрепленный геотекстиль	Дорожное и железнодорожное строительство; разделение слоев дорожной одежды; изоляция и дренаж; гидротехническое строительство; повышение несущей способности земляного полотна; берегоукрепление; благоустройство территорий и т. д.
	Enkamat® – противозерозионный объемный мат	Гидротехническое строительство; укрепление и защита откосов от эрозии; берегоукрепление; ландшафтные работы и защита от водной и ветровой эрозии грунта; благоустройство территорий
	Enkadrain® – полимерный геокомпозиционный дренажный мат	Ландшафтный дизайн; гидротехническое строительство; устройство дренажа; гидроизоляция и защита от грунтовых вод; устройство озелененных и эксплуатируемых кровельных конструкций
	Colbondrain® CX1000 – плоские ленточные дрены для вертикального дренажа	Вертикальный дренаж больших площадей под основанием дорожных насыпей, дамб и т. п., возводимых на слабых водонасыщенных грунтах с низким коэффициентом фильтрации
	Геосинтетические материалы фирмы HUESKER	Дорожное, железнодорожное и гидротехническое строительство; армирование оснований насыпей, крутых откосов и подпорных стен; оснований дорожных одежд и асфальтобетона; перекрытие полигонов ТБО; гидроизоляция оснований, строительство а/д и ж/д в водоохраных зонах; возведение ландшафтных сооружений; защита от водной и ветровой эрозии, гидроизоляция, возведение берегоукреплений




1	2	3
<p>АО «АРЕАН-ГЕОСИНТЕТИКС»</p>	<p>Битумные материалы торговой марки «БРИТ»</p> <p>СТС-полимерные трубные изделия различного назначения</p>	<p>Герметики, мастики, битумно-полимерные стыковочные ленты, защитно-восстановительные составы для дорожного, аэродромного и промышленно-гражданского строительства</p> <p>Автомобильное и железнодорожное строительство; устройство ливневой (безнапорной) канализации и дренажных систем</p>
<p>АО «ВТОР-КОМ» г. Челябинск</p>  <p>ВТОР-КОМ</p> <p>Тел. +7 (351) 791-38-72, 791-14-22 www.vtor-kom.ru</p>	<p>Геополотно нетканое «ВК» (СТО 21506643.001-2015); поверхностная плотность – от 100 до 600 г/м², ширина – до 6 м</p> <p>Полотно гидроизоляционное «Теплонит-ВК» (ТУ 8397-006-2150-6643-2015); ширина – 4,2 м: тип 3 – материал, состоящий из двух слоев геотекстиля и слоя полиэтиленовой пленки между ними; тип 2 – материал, состоящий из геотекстильного полотна, дублированного полиэтиленовой пленкой с одной стороны</p> <p>Геотекстиль «Лайтекс» и «Лайтекс PRO» (СТО 21506643.01-2018); поверхностная плотность от 150 до 600 г/м², ширина – до 6 м</p> <p>Геотекстиль G-Tex (СТО 21506643.001-2016); поверхностная плотность – от 100 до 600 г/м²; ширина – 2 м</p>	<p>Ремонт, строительство, реконструкция автомобильных дорог; монтажные и ремонтные работы на газо- и нефтепроводах; строитель- ство железных дорог; ландшафтные работы</p> <p>Обустройство кустов скважин; строительство накопителей жидких, твердых промышленных и бытовых отходов; устройство гидроизоля- ционного и антикоррозийного покрытия бетонных, кирпичных, металлических и прочих поверхностей</p> <p>Общестроительные и ландшафтные работы, строительство временных дорог и дорог обычного типа</p> <p>Устройство водоемов и бассейнов, кровельные работы, благоустрой- ство территорий, мест хранения сыпучих материалов, при ландшафт- ных работах и как укрывной материал</p>
<p>ООО «ГАБИОНЫ МАККАФЕРРИ СНГ» г. Москва</p>  <p>MACCAFERRI</p> <p>Тел. +7 (495) 937-58-84, Факс +7 (495) 775-19-93 E-mail: info@ru.maccaferri.com www.maccaferri.com/ru</p>	<p>МакМат – полипропиленовый геомат</p> <p>МакМат R – Полимер – полипропиленовый геомат, армиро- ванный тканой георешеткой</p> <p>МакМат R–Сталь – полипропиленовый геомат, армирован- ный тканой георешеткой</p> <p>МакГрид EG – полипропиленовая двухосноориентированная георешетка</p> <p>МакГрид WG – полиэфирная тканая георешетка</p> <p>ПараГрид и ПараДрейн – высокопрочные композитные гео- решетки, от 50 до 200 кН/м</p> <p>ПараЛинк – высокопрочная композитная георешетка, от 200 до 1350 кН/м</p> <p>МакДрейн М – дренажный геокомпозит</p> <p>МакДрейн W – дренажный геокомпозит</p>	<p>Защита откосов от эрозионных процессов</p> <p>Защита откосов от эрозионных процессов; возможность использо- вания на склонах с углом заложения до 1:1 (включительно)</p> <p>Защита откосов от эрозионных процессов; возможность использо- вания на склонах с углом заложения до 1:0,5 (включительно); устойчив к механическому воздействию</p> <p>Укрепление основания дорожной одежды на границе песок/щебень; имеет нормативный алгоритм расчета</p> <p>Механическая стабилизация грунта при устройстве армогрунтовых конструкций и подпорных стен в насыпях автодорог</p> <p>Армирование насыпи при возведении насыпей автодорог с увели- ченным углом откоса; возможность применения в связных (местных) грунтах</p> <p>Армирование высоких насыпей на слабых основаниях, просадочных и карстовых грунтах</p> <p>Осушение обводненных откосов выемок автодорог</p> <p>Вывод излишков влаги при уширении существующей насыпи на грани- це отработки котлована; возможность формирования вертикальных перехватывающих дрен</p>
<p>ООО «ГЕКСА – НЕТКАНЫЕ МАТЕРИАЛЫ» (ТМ Геоспан) Московская обл., Красногорский р-н, д. Гольево</p>  <p>ГЕОСПАН Инженерные решения www.geospan.ru</p>	<p>Тканый геотестиль из полипропиленовых нитей «Геоспан» ТН, прочность 20–100 кН/м</p> <p>Тканый геотестиль из полиэфирных нитей «Геоспан» ТНПЭ, прочность 80–1000 кН/м</p> <p>Термоскрепленный нетканый геотекстиль «Геоспан» ТС из полиэфирных нитей</p> <p>Объемная решетка «Геоспан» ОР и «Геоспан» ОРП с перфо- рацией; высота ребра 5–20 см, диагональный размер ячейки 20–40 см</p>	<p>В качестве армирующей, разделяющей и капиллярпрерывающей про- слойки в основании дорожной одежды и земполотна</p> <p>Армирование земполотна и строительство армогрунтовых конст- рукций, в том числе подпорных стен</p> <p>В качестве фильтрующей защитной прослойки при строительстве во- доотводных и дренажных систем, выполняет функцию разделительной подложки и обратного фильтра при защите подтопляемых откосов</p> <p>В комбинации с геотекстилями «Геоспан» – для обеспечения устойчи- вости (укрепления) и противозерозионной защиты откосов, создания гибкой геоплатформы «Геоспан» для армирования земполотна</p>
<p>ООО «ГЕОЛАЙН» Башкортостан, г. Туймазы</p>  <p>ГЕОЛАЙН</p> <p>Тел. +7(34782) 5-74-41, 5-74-40, 5-74-42 E-mail: geoline@list.ru www.geoline-list.ru</p>	<p>Геополотно тканое полипропиленовое «Геолан»; прочность – от 20 до 38 кН/м, ширина – 3м</p> <p>Георешетка тканая стеклянная дорожная «Армопол»; проч- ность – от 50 до 120 кН/м, размер ячеек – 25x25; 37,5x37,5; 50x50 мм</p> <p>Материал геосотовый (геоячейки) «Геосив»; прочность – 180 кН/м, высота ячеек – 50, 75, 100, 150 мм; форма ячеек – шестиугольник, ромб; геополосы – водопроницаемые; швы – высокопрочная полиэфирная нить</p>	<p>Армирование или разделение нижних слоев основания дорожной одежды</p> <p>Армирование асфальтобетонных слоев покрытия дорожной одежды</p> <p>Защита грунта на откосах склонов и насыпей от водной и ветровой эрозии; армирование нижних слоев основания дорожной одежды, грунтовых сло- ев земляного полотна железных дорог для усиления основной площадки, балластной призмы; укрепление подводных переходов трубопроводов</p>


1	2	3
<p>ГК GEOSM г. Нижний Новгород</p>  <p>Тел. +7(800)500-32-24 www.geo-sm.ru</p>	<p>Геоматериалы марки «Геофлакс»:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ полотно геотекстильное нетканое иглопробивное и термокаландрированное; ■ геомембрана (геопленка) HDPE (ПНД), LLDPE, LDPE (ПВД); ■ геосетка полиэфирная; ■ геосетка (георешетка) полипропиленовая СД; ■ геосетка стеклянная; ■ георешетка объемная полимерная 	<p>Армирование и разделение слоев дорожной одежды; устройство дренажных систем; гидроизоляция объектов и создание противофильтрационных экранов; армирование конструктивных слоев дорожной одежды; армирование и разделение оснований дорожной одежды; армирование асфальтобетонных покрытий; армирование слоев дорожной одежды; укрепление откосов земляных сооружений</p>
<p>ООО «ГУР130» г. Смоленск</p>  <p>Тел. +7 (4812) 31-04-74 www.eko-len.ru</p>	<p>Нетканые иглопробивные материалы (ширина полотна до 2 м):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ биоматы иглопробивные (БТ-СО, БТ-ВХЗ, БТ-ВУЗ, БТ-ВПС, БТ-ВМП); ■ биоматы прошивные; ■ биоматы армированные полиэфирной/полипропиленовой сеткой; ■ биоматы по техзаданию заказчика 	<p>Дорожное строительство (укрепление и озеленение грунтовой поверхности откосов, насыпей автомобильных и железных дорог); нефтегазодобывающая отрасль (быстрое восстановление нарушенного почвенно-растительного слоя трасс нефте- и газопроводов); строительство и озеленение (озеленение территорий, защита и укрепление склонов, карьеров от процессов эрозии)</p>
<p>ООО «Дивидан» Республика Беларусь, г. Могилёв</p>  <p>Тел. +7 (926) 061-55-87; +375 (29) 357-62-25; +375 (222) 72-99-64 Dividan.plus@mail.ru www.dividan.net</p>	<p>Биотек – биомат натуральный иглопробивной (льняной, джутовый, кокосовый, хлопковый) с добавлением семян многолетних трав; плотность от 400 до 800 гр/м²; ширина до 2,2 м</p> <p>Биотек АРМ – биомат натуральный армированный льняной, хлопковой, полиэфирной или полипропиленовой решеткой; плотность от 400 до 800 гр/м²; ширина до 2,2 м</p> <p>Биотек СИН – биомат с добавлением синтетических волокон или композитного материала; плотность от 400 до 800 гр/м²; ширина до 2,2 м</p> <p>Геосинтетические иглопробивные полотна из полиэфирного волокна</p>	<p>Дорожное строительство – укрепление и озеленение грунтовой поверхности откосов, насыпей автомобильных и железных дорог; нефтегазодобывающая отрасль – быстрое восстановление нарушенного почвенно-растительного слоя трасс нефте- и газопроводов; озеленение территорий, защита и укрепление склонов, карьеров от процессов эрозии</p> <p>Дорожное строительство – армирование слабых оснований грунтовых конструкций, устройство дренажных конструкций, берегоукрепление</p> <p>Строительство, реконструкция и ремонт авто- и железных дорог, укрепление грунта, откосов, ландшафтные работы, противозерозийная защита, благоустройство территорий</p> <p>Строительство, реконструкция и ремонт автомобильных и железных дорог; укрепление грунта, откосов; противоэрозийная защита</p>
<p>ООО «ЛИДЕР-М» г. Тула</p>  <p>Тел. +7 (4872) 79-33-10 8-800-550-73-10 E-mail: tula-lider-m@yandex.ru www.tulageomat.ru</p>	<p>Геотекстиль нетканый иглопробивной из полипропилена или полиэфира – от 100 до 600 г/м² – Геотекс, Канвалан, Геоком, Дорнит;</p> <p>геосетка дорожная плоская двухосная СД-20, СД-30, СД-40;</p> <p>геосетка из стекловолокна ССНП;</p> <p>геосетка полиэфирная ПС для армирования дорожных оснований;</p> <p>геоматы трехмерные; объемная георешетка; дренажные геокompозитные материалы; профилированная мембрана и др.</p>	<p>Дорожное, железнодорожное, агропромышленное строительство; нефтегазовый сектор; гидроизоляция и дренаж; армирование и разделение слоев дорожной одежды; защита откосов от эрозионных процессов; экологические объекты; общестроительные работы; благоустройство территорий и т. д.</p>
<p>ГК «МИАКОМ» г. Санкт-Петербург, г. Москва, г. Тверь, г. Самара, г. Белгород</p>  <p>Тел. +7 (800) 555-04-05 www.miakom.ru</p>	<p>Объемные георешетки ГЕОКАРКАС®, ГЕО ОР – геосинтетический материал пространственной «сотовой» конструкции, образованной из соединенных между собой полос методом термической или ультразвуковой сварки; поставляется в виде складывающегося модуля; в растянутом (рабочем) положении модуль геосотовой георешетки превращается в ячеистую трехмерную конструкцию, готовую для заполнения грунтом и инертными материалами</p> <p>Дренажные геокompозиты МИАДРЕН-Х – дренажный геокompозит, произведенный из экструдированных полипропиленовых мононитей, создающих W-образную структуру продольных параллельных каналов, и одного или двух слоев нетканого геотекстиля</p> <p>Геоматы СТАБИМАТ СМТ – гибкий, легкий воздухо- и водопроницаемый геосинтетический материал хаотичной трехмерной структуры из полимерных мононитей с высокой пористостью структуры – до 90% поверхностной площади</p>	<p>Объемное армирование грунта с целью образования стабильного слоя «грунт в георешетке»; значительно увеличивает физико-механические свойства конструкции: жесткость, прочность, распределяющая способность, стойкость к воздействию динамических нагрузок, поверхностному размыву, воздействию неравномерных деформаций</p> <p>Устройство откосных дренажей; строительство полигонов ТБО (вентиляционный и дренажный слой); устройство плоскостного дренажа дорожной одежды, дренажа при ремонте ослабленных, пучиноопасных участков автомобильных дорог</p> <p>Защита откосов и склонов от эрозии (удерживает частички грунта и препятствует эрозии верхнего слоя почвы)</p>

1	2	3
<p>ГК «МИАКОМ»</p>	<p>Геокомпозиты АРМОСТАБ®-Грунт И (ИТ-АРМ) – геокомпозит армирующий на основе георешетки – это геосинтетический материал, состоящий из георешетки и нетканого или тканого геотекстиля; способы скрепления слоев георешетки и геотекстиля, а также состав пропитки зависят от области применения и проектного решения; методы скрепления: пришивной или клеевой</p>	<p>Применяют в дорожном строительстве для выполнения комбинированных функций, например, армирование и разделение (А+Р); армирование и фильтрация (А+Ф)</p>
	<p>Полиэфирные георешетки АРМОСТАБ®-АР – одно- или двусоориентированная георешетка, произведенная из высокомодульных полиэфирных нитей основовязальным способом с образованием ячеек различного размера с последующей пропиткой полимерным составом на основе поливинилхлоридов, полиэтилена, битума или латексов</p>	<p>Строительство и ремонт автомобильных и железных дорог; устройство насыпей на слабых основаниях; устройство армогрунтовых подпорных конструкций; строительство временных дорог, подъездных путей; противоэрозийная защита откосов насыпей; строительство гидротехнических сооружений; строительство полигонов для размещения отходов; укрепление грунтовых оснований фундаментов</p>
	<p>Высокопрочные ткани АРМОСТАБ®-ПЭТ производится из высокомодульных полиэфирных нитей по ткацкой технологии с пределом прочности от 80 до 1200 кН/м, а также основовязальным методом с пределом прочности от 600 до 1600 кН/м</p>	<p>Армирование дорожных слоев основания, грунта земляного полотна, подпорных стен, устоев мостов и т. д.</p>
<p>ООО «МОДУЛЬ» г. Великий Новгород</p>  <p>Тел. +7 (800) 301-50-37 www.modul-geo.ru</p>	<p>Габийные конструкции: коробчатые, матрацно-тюфячные, коробчатые с армирующей панелью, цилиндрические, сетки двойного кручения: ■ ячейка: 60×80 (С60), 80×100 (С80); ■ покрытие: цинк (Ц), цинк/полимер (ЦП), цинк с алюминием и мишметаллом (ЦАММ)</p>	<p>Строительство подпорных стен, укрепление откосов и склонов; в дорожном, гидротехническом, ландшафтном строительстве</p>
	<p>Георешетки: ■ объемные полимерные – ячейка от 150 до 500 мм, высота ребра – от 50 до 300 мм; ■ плоские (геосетки): полипропиленовые, стеклянные, полиэфирные, базальтовые</p>	<p>Повышение несущей способности путем армирования и разделение конструктивных слоев дорожного полотна, укрепление откосов и склонов от эрозии</p>
	<p>Геотекстильные полотна: ■ иглопробивные, термоскрепленные, тканые; ■ полиэфирные, полипропиленовые; прочность – до 2500 кН/м²</p>	<p>Армирование, разделение и дренирование во всех видах строительства, для распределения нагрузок в основании насыпи</p>
<p>ООО «НОВА ГЕОМАТЕРИАЛЫ» г. Москва</p>  <p>Тел. +7 (495) 545-41-75 www.novamsk.ru</p>	<p>Геотекстиль NOVATEX: 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600 г/м²; объемные георешетки NOVAGRID: 160×160, 210×210, 320×320, 410×410 мм, высотой от 50 до 200 мм; геосетки дорожные NOVAGRID: полиэфирные, полипропиленовые, базальтовые, стекловолоконные; кладочные базальтовые сетки NOVAGRID; геомембраны NOVAGEO HDPE и LDPE: 0,5, 1, 1,5 и 2,0 мм; дренажные геоматы, геокомпозиты NOVAGEO; бентонитовые маты NOVABENT; бентонитовые шнуры NOVABENT</p>	<p>Строительство, реконструкция и ремонт авто- и железных дорог, полигонов ТБО; устройство дренажа; укрепление и разделение грунта, откосов; ландшафтные работы; противоэрозийная защита; гидроизоляция; благоустройство территорий</p>
<p>Компания «ПОЛИЛАЙН» г. Великий Новгород</p>  <p>Тел.: +7 (8162) 99-72-09, 78-27-33, 99-70-38, +7 (911) 604-03-29, +7 (911) 604-08-02 www.polyline.ru</p>	<p>Полотна иглопробивные геотекстильные (Геопол) из ПЭ-волокон, ширина – от 100–530 см, поверхностная плотность – от 100–1200 г/м²; геотекстиль (Геопол) термообработанный, ширина – от 100–320 см с поверхностной плотностью 150–1000 г/м²; бентонитовые маты; полотно иглопробивное с добавлением семян трав «Биопол»; полотна иглопробивные геотекстильные дублированные с сеткой; объемный утеплитель из ПЭ-волокон</p>	<p>Дорожное строительство; строительство железных дорог; балластировка трубопроводов; строительство гидротехнических сооружений; ландшафтный дизайн; строительство тоннелей; устройство хранилищ для отходов; монтаж кровель; дачное строительство</p>

1	2	3
<p>ООО «ПРЕСТОРУСЬ», г. Москва, Липецкая обл. (ОЗЗ ППТ «Липецк»)</p>  <p>Тел. + 7 (499) 6-733-733 E-mail: sales@presto.ru www.presto.ru</p>	<p>Инновационная пространственная полимерная решетка ГЕОКОРД® (СТО 17996082-001-2013) с перфорацией и без, высота ячейки – 50–300 мм, размер ячейки – 150–500 мм по стороне</p>	<p>В конструкциях дорожной одежды, для усиления слабых оснований насыпей и площадок; при укреплении откосов, канав, склонов, конусов мостов; в конструкциях поверхностного дорожного водоотвода</p>
	<p>Пространственная полимерная решетка ППР GW® (ТУ 2246-301-17996082-2013, ТУ 2246-303-17996082-2018) с перфорацией и без, высота ячейки – 50–300 мм, размер ячейки – 150–500 мм по стороне</p>	<p>В конструкциях дорожной одежды, для усиления слабых оснований насыпей и площадок, при укреплении откосов, канав, склонов, конусов мостов; в конструкциях поверхностного дорожного водоотвода</p>
	<p>Объемная георешетка для укрепления откосов ГЕОСТЕП® (СТО 17996082-005-2015)</p>	<p>Укрепление и противозерозионная защита откосов с углом заложения от 1:3 до 1:1.</p>
	<p>Гибкая бетонная плита ГЕОСОТЫ® (ТУ 5841-002-18649652-2012) состоит из секции пространственной полимерной решетки, армированной полиамидным шнуром и заполненной бетоном; толщина плит – 50, 75, 100, 150 мм, 12 типоразмеров</p>	<p>В гидротехнических сооружениях в качестве противозерозионного, балластирующего, защитного и укрепляющего материала (берегоукрепление, пригруз трубопровода, защита переходов трубопроводов через водные преграды, временные проезды)</p>
	<p>Материал нетканый геотекстильный ГЕОНИТ-Н® (СТО 839700-003-17996082-2015) иглопробивной; термокаландрированный, плотность – 100–600 г/м, ширина – до 6 м</p>	<p>Устройство различных дренажных систем; в качестве разделителя конструктивных слоев дорожной одежды; как наружную защиту гидроизоляционных мембран при строительстве водных резервуаров или полигонов ТБО, для защиты изоляции трубопроводов; в различных фильтрационных системах, так как материал отлично пропускает воду, как в продольном, так и в поперечном направлении, не давая слою щебня заиливаться и при этом задерживает мелкие частицы почвы и песка</p>
	<p>Геомембрана ПРЕСТОРУСЬ® (СТО 17996082-008-2018); типы сырья: HDPE и LLDPE; по типу поверхности геомембрана может быть гладкой или текстурированной; толщина – 0,75– 3 мм, ширина – 1,6 и 3,2 м</p>	<p>Гидроизоляция полигонов ПО и ТБО; создание защитного фильтра нефтехранилищ и нефтепроводов; создание защитного экрана площадок кучного выщелачивания меди и золота; гидроизоляция золоотвалов; гидроизоляция могильников ядерных и других токсических отходов; создание противофильтрационных фильтров при сооружении плотин, дамб, каналов; создание гидрометаллургических площадок; гидроизоляция подвалов, тоннелей и других подземных сооружений; гидроизоляция фундаментов различных зданий; строительство дорог и аэродромов; создание искусственных водоемов; гидроизоляция полигонов по утилизации снега; гидроизоляция зернохранилищ, силосных ям</p>
	<p>Шнур полиамидный 16-прядный плетеный с сердечником, диаметр – 2–12 мм, разрывная нагрузка – 100–2000 кгс</p>	<p>Для перераспределения нагрузки между секциями объемной георешетки на откосе; применяется вместе с объемной георешеткой на сложных откосах (большая крутизна, длина, переувлажненные грунты и т. д.)</p>
<p>Комплекующие: <ul style="list-style-type: none"> ■ крепежный ключ «Фаст-Лок™»; ■ композитный анкер «Геофорс®» (длина любая); ■ пластиковый анкер «Пруттекс®» (длина – 50 и 80 мм); ■ металлические анкеры с загибом и без; ■ АРМ-клип™ в композиции с металлической или композитной арматурой; ■ степлеры: пневматический и механический (ручной), скобы для степлера </p>	<p>Предназначены для монтажа и скрепления между собой секций объемных георешеток и других геоматериалов</p>	
<p>ЗАО «РАДУГА», г. Владивосток</p>  <p>Тел. 8 (800) 222-39-44 (бесплатные звонки по РФ), +7 (423) 244-22-98, 244-22-40 E-mail: sales@zaoraduga.ru www.zaoraduga.ru</p>	<p>Геотекстильные нетканые полотна «Геотех ИП», «Геотех ТС» плотностью 100–800 г/м², шириной до 4,3 м; трубы технические и питьевые из полиэтилена</p>	<p>В качестве дренажного, фильтрующего или разделительного элемента при дорожных и ландшафтных работах, в строительстве и сельском хозяйстве</p>

1	2	3
<p>ООО «ПКП «РЕСУРС» г. Санкт-Петербург</p>  <p>Тел. +7 (812) 336-31-31 www.resursltd.ru</p>	<p>Геотекстиль тканый:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ высокопрочное геополотно (с прочностью от 100 до 2000 кН/м) из нитей полиэстера; ■ высокопрочное геополотно (с прочностью от 20 до 100 кН/м) из полипропиленовых нитей 	<p>Армирование земляных сооружений; гидротехническое строительство; возведение насыпей на слабых основаниях; разделение конструктивных слоев</p>
	<p>Геотекстиль нетканый:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ полотно иглопробивное геотекстильное, от 100 до 600 г/м²; ■ термокаландрированное иглопробивное полотно, из первичного полипропилена, с прочностью до 30 кН/м; термоскрепленный 	<p>Строительство и ремонт авто- и железных дорог; устройство дренажа; закрепление и разделение грунта, откосов; балластировка трубопроводов; ландшафтное строительство</p>
	<p>Геосетка:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ стеклянная; ■ полиэфирная 	<p>Армирование асфальтобетона на автомобильных дорогах; укрепление нижних слоев дорожной одежды; армирование земляного полотна и строительство армогрунтовых конструкций</p>
	<p>Георешетка:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ объемная; ■ одноосная; ■ двухосная; ■ трехосная 	<p>Армирование конструктивных слоев при строительстве или реконструкции дорог; устройство временных дорог и подъездных путей на слабых основаниях; строительство площадок под высокие нагрузки (аэродромы стоянки и т. д.); защита и укрепление откосов, склонов и насыпей на свайных основаниях; берегоукрепление</p>
	<p>Геомембраны:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ HDPE высокой плотности; ■ LDPE низкой плотности 	<p>Конструкции дорожных одежд; строительство полигонов для хранения бытовых и промышленных отходов; строительство гидротехнических сооружений; устройство антикоррозийного и гидроизоляционного покрытия металлических, кирпичных и бетонных поверхностей</p>
	<p>Габионы, матрацы Рено, сетка габионная</p> <p>Ленты стыковочные битумно-полимерные и мастики горячего применения</p>	<p>Габионы – сооружение подпорных стенок, облицовка водосливных плотин, укрепление берегов и т. п.; матрацы Рено – ландшафтные работы, облицовка каналов и дамб, армирование склонов и откосов насыпей, защита основания и сооружений и т. п.</p> <p>Ленты – для предотвращения разрушений и для герметизации стыков и сопряжений асфальтобетонных покрытий на автомобильных дорогах, мостах и аэродромах; горячие мастики – герметизация швов, устройство деформационных швов дорожного полотна, гидроизоляция конструкций, герметизация мостовых, автодорожных, аэродромных покрытий</p>
<p>АО «СТЕКЛОНИТ» г. Москва, г. Уфа</p>  <p>Тел: 8 (800) 500-07-22 +7 (495) 223-77-22 +7 (347) 293-76-00 info@steklonit.com www.steklonit.com/ru/</p>	<p>Георешетки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ССНП «ХАЙВЕЙ» из стекловолокна; ■ ПС «ХАЙВЕЙ» из полиэфирных нитей; ■ ГБ «ХАЙВЕЙ» из базальтового волокна 	<p>Используются в качестве армирующей прослойки асфальтобетонных покрытий дорог: для повышения расчетных показателей асфальтобетонных слоев дорожной одежды, для замедления процесса появления, развития и раскрытия трещин, для увеличения срока службы и эксплуатационных показателей покрытия; препятствуют развитию колеиности</p>
	<p>Георешетки полимерные:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ПС «ПОЛИСЕТ»; ■ СПП «ПОЛИСЕТ» 	<p>Обеспечивают стабильность, устойчивость и требуемую несущую способность дорожных конструкций; препятствуют проникновению крупнофракционных материалов в нижележащие слои основания при строительстве постоянных и временных дорог, в том числе на слабых основаниях</p>
	<p>Маты трехмерные (геоматы):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ МТА«Экстрamat»; ■ МТАД«Экстрamat» с одним или двумя слоями нетканого материала <p>Геоматы вязаные:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ полиэфирные ГП «Экстрamat»; ■ стеклополиэфирные ГСП «Экстрamat» 	<p>Используются в качестве армирующих составляющих при дорожном строительстве, в том числе для создания устойчивого растительного покрова с целью предотвращения эрозионных процессов земляных сооружений: насыпей, выемок, кюветов</p>
	<p>Объемные георешетки (геосоты) АРМОСЕЛЛ из полиэтилена</p> <p>Геополотно армирующее ГРУНСТАБ</p>	<p>Защита склонов и откосов от водной и ветровой эрозии, укрепление мостовых конусов, армирование слабых оснований и грунтов</p> <p>Армирование грунтов при дорожном строительстве, возведении нефтегазовых терминалов, обустройстве аэродромов, стоянок для автомобилей, площадок под высокие нагрузки, строительных площадок; разделение различных слоев и оснований при строительстве автодорог; усиления грунтов и слабых оснований при строительстве гидроизоляционных сооружений, возведении дамб, молв, волнорезов; укрепление полигонов бытовых и промышленных отходов; возведение подпорных стен, насыпей и других армогрунтовых конструкций</p>

1	2	3
<p>ООО «ТЕНСАР ИННОВЭЙТИВ СОЛЮШНЗ» г. Санкт-Петербург, г. Москва</p>  <p>Тел. +7 (812) 677 07 94, +7 (495) 785-14-96 Завод в Санкт-Петербурге: тел. +7 (812)677-57-34 E-mail: info@tensar.ru www.tensar.ru</p>	<p>Трехосные (гексагональные) георешетки серии TriAx, марки TX 150, TX 160, TX 170, TX 180</p>	<p>Дорожное строительство и инфраструктура; стабилизация слабых грунтов основания; армирование дополнительно к разделению конструктивных слоев дорожных одежд (оснований и покрытий переходного типа), защитных и балластных слоев, транспортных площадок, основания насыпей, фундаментов; устройство подпорных стен и устоев мостов</p>
	<p>Двухосные георешетки серии SS, марки SS 20, SS 30, SS 40, серии СД, марки СД 30, СД 40</p>	<p>Дорожное строительство и инфраструктура; стабилизация слабых грунтов основания; армирование и разделение конструктивных слоев дорожных одежд, защитных и балластных слоев, транспортных площадок, основания насыпей, фундаментов; устройство подпорных стен и устоев мостов</p>
	<p>Одноосные георешетки серии RE, марки RE 510, RE 520, RE 540, RE 560, RE 570, RE 580</p>	<p>Дорожное строительство и инфраструктура; устройство подпорных стен и устоев мостов, оснований откосов и насыпей; восстановление оползневых склонов</p>
	<p>Сотовый геоматрас</p>	<p>Дорожное строительство и инфраструктура; снижение неравномерных осадок и повышение устойчивости насыпи на слабых основаниях</p>
	<p>Фильтрационный геоматрас «Тритон»</p>	<p>Гидротехническое строительство; дно- и берегоукрепление, укрепление водоотводных каналов; защита оголовков труб, трубопроводов, откосов земляного полотна и берм от размыва и разрушения паводковыми и стоячими водами</p>
	<p>Стеклосетки: ■ Гласстекс Р50, Р100, ARG; ■ Гласстекс Грид 50, 100</p>	<p>Дорожное строительство; усиление асфальтобетонных слоев с целью увеличения срока службы при трещинообразовании и колеяности</p>
<p>ООО «ТЕХНОПЛАСТ» г. Москва</p>  <p>Тел. +7 (495) 221-10-33 zakaz@technoplast.msk.ru www.technoplast.msk.ru</p>	<p>Геополотно нетканое для транспортного строительства «Дорнит» (согласование СТО 37483884-002-2017 ФДА от 13.11.2018 на 3 года)</p>	<p>Предназначается в соответствии с ГОСТ Р 55028 для разделения, фильтрации, дренирования в различных конструкциях дорожной одежды при строительстве, капитальном ремонте, реконструкции автомобильных дорог, аэродромов, площадок различного назначения, а также в гидротехническом, ландшафтном и других областях гражданского строительства</p>
	<p>Полотно нетканое геотекстильное «Дорнит Эко» (ТУ 8397-002-37483884-2014)</p>	<p>Защита нефтегазопроводов; укрепление фундамента зданий; защита основания полигонов ТБО; укрепление грунта, откосов; дренаж; противоэрозийная защита</p>
<p>ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «РГК» г. Москва</p>  <p>гвосинтетические материалы</p> <p>Тел. +7 (495) 123-38-44 E-mail: info@rusgc.ru www.rusgc.ru</p>	<p>Георешетки ■ двусоориентированные РГК СД; ■ гексагональные РГК</p>	<p>Армирование конструктивных слоев дорожных покрытий и грунтов насыпей, строительство на слабых и болотистых грунтах, а также на вечной мерзлоте</p>
	<p>Георешетки односоориентированные «РГК Сетка Одноосная»</p>	<p>Армирование основания насыпи и откосов с повышенной крутизной (армогрунтовые системы), строительство на слабых и болотистых грунтах, а также с применением местных грунтов и в сейсмичных районах</p>
	<p>Геоматериал «РГК-Композит»</p>	<p>Комплексное применение для разделения конструктивных слоев, фильтрации воды и армирования в конструкциях земляного полотна линейных сооружений и на других объектах</p>
	<p>Геомембраны «РГК-МБ» HDPE, LDPE</p>	<p>Гидроизоляция грунтовых и бетонных сооружений; применение в противофильтрационных конструкциях</p>
	<p>Объемные георешетки «РГК ГР»</p>	<p>Армирование грунтовых массивов, защита откосов от ветровой и водной эрозии, усиление конструкций покрытий автодорог и подбалластного основания железнодорожного пути</p>
	<p>Геотекстиль «РГК»</p>	<p>Разделение грунтов и материалов, фильтрация и отвод воды от грунтов</p>
	<p>Дренажный геокомпозит «РГК»</p>	<p>Фильтрация и отвод воды от грунтов, разделение грунтов</p>
	<p>Геосетки «РГК» стеклянные и полиэфирные</p>	<p>Армирующие и трещинопрерывающие прослойки в асфальтобетоне</p>
	<p>Геомат «РГК-ГМТ»</p>	<p>Противоэрозийная защита и укрепление откосов земляного полотна</p>
<p>Материал геотекстильный высокой прочности «РГК Тканое Армирующее Полотно»</p>	<p>Армирование грунтовых массивов с высокими нагрузками или высоких насыпей; строительство на слабых и болотистых грунтах, на вечной мерзлоте и в сейсмичных районах, а также с применением местных грунтов и при устройстве нестандартных откосов</p>	

1	2	3
<p>ООО «ФРОЙДЕНБЕРГ ПОЛИТЕКС» Нижегородская обл., г. Заволжье</p>  <p>www.freudenberg-pm.com</p>	<p>Полотна иглопробивные геотекстильные Drenotex из полиэфирного волокна шириной до 6 м: ■ термофиксированные плотностью от 100 до 600 г/м²; ■ нетермофиксированные (суровые) плотностью от 100 до 600 г/м²</p>	<p>Строительство дорог; устройство дренажных систем; устройство эксплуатируемых кровель; укрепление откосов; разделение слоев грунта; гидротехническое строительство</p>
<p>ООО «ХЮСКЕР» г. Москва</p>  <p>www.huesker.ru</p>	<p>Георешетки: Fortrac® – плоская георешетка из полиэфира (ПЭТ), арамида (А) или поливинилспиртовых (ПВС) нитей с ПВХ-покрытием, прочность – до 3000 кН/м²</p>	<p>Строительство автомобильных и железных дорог на слабых грунтах; возведение подпорных стен и откосов, насыпей на сваях, полигонов ТБО</p>
	<p>Basetrac® Grid – плоская двуслойная георешетка из полипропиленовых (ПП), полиэфира (ПЭТ), поливинилспиртовых (ПВС) нитей с ПВХ-покрытием</p>	<p>Строительство постоянных и временных автомобильных дорог на слабых грунтах</p>
	<p>Fortrac® 3D – пространственная георешетка из полиэфирных (ПЭТ) нитей с поперечными волнами высотой до 10 мм и коэффициентом взаимодействия с грунтом 1,0</p>	<p>Укрепление откосов, защита от ветровой и дождевой эрозии на время формирования дернового слоя</p>
	<p>Геокомпозиы: HaTelit® – плоская георешетка из ПЭТ или ПВС-нитей (с максимальным удлинением не более 6%), нетканой ПП подложкой, пропитанной битумной эмульсией</p>	<p>Армирование асфальтобетонных слоев, в том числе локальное и на цементобетонном основании; уменьшение образования отраженных, усталостных и временных трещин</p>
	<p>SamiGrid® – плоская георешетка из поливинилспиртовых (ПВС) нитей с нетканой подложкой, пропитанной битумной эмульсией</p>	<p>Армирование асфальтобетонных покрытий на цементобетонном основании, восстановление бетонных поверхностей, поврежденных в результате взаимодействия щелочей с кремнеземом</p>
	<p>Basetrac® DUO – геокомпозит, состоящий из плоской георешетки (с/без пропитки) с нетканой подложкой различной плотности</p>	<p>Строительство на слабых грунтах, а/д и ж/д; разделение и фильтрация</p>
	<p>Семейство Tektoseal®: Tektoseal® Clay – бентонитовые маты</p>	<p>Перекрытие полигонов ТБО; гидроизоляция оснований, строительство а/д и ж/д в водоохраных зонах; возведение ландшафтных сооружений</p>
	<p>Tektoseal® Sand – трехслойный геокомпозит с инкапсулированным кварцевым песком</p>	<p>Строительство полигонов ТБО, укрепление откосов</p>
	<p>Tektoseal® Active – многослойные барьерные и фильтрующие продукты для абсорбции, адсорбции и барьера от загрязнений</p>	<p>Полигоны ТБО, строительство хвостохранилищ, сбор разлива нефтепродуктов, рекультивация загрязненных земель, защита подземных вод (тяжелые металлы), абсорбция нефтепродуктов</p>
	<p>Геоткани: Stabilenka® – тканые или вязаные высокопрочные геополотна из ПЭТ и ПВС нитей с прочностью материала до 2500 кН/м²</p>	<p>Армирование слабых оснований при строительстве насыпей; гидротехническое строительство; строительство подпорных и армогрунтовых конструкций; укрепление грунтов основания при строительстве полигонов ТБО</p>
<p>Ringtrac® – бесшовные тканые цилиндрические оболочки с низкой ползучестью</p>	<p>Устройство вертикальных песчаных и щебеночных свай в качестве системы укрепления основания для насыпей на слабых грунтах</p>	
<p>Маты и контейнеры: Incomat® – высокопрочные тканые полотна, соединенные равноудаленными распорами</p>	<p>Изоляция и защита от эрозии беспросадочных грунтовых и других слоев; сплошная гидроизоляция; защита дна водоемов; противостояние высоким гидростатическим нагрузкам; устройство бун</p>	
<p>SoilTain® – технотубы из геосинтетического материала; имеют дополнительный внутренний слой из нетканого геотекстиля для лучшей фильтрации</p>	<p>Защита морских и речных берегов от эрозии и вымывания; устройство волноломов, дамб и плотин</p>	
<p>SoilTain® – система обезвоживания; технотубы, сделанные из специально разработанного тканого фильтрующего материала</p>	<p>Обезвоживание осадков и шламов; устройство хвостохранилищ; рекультивация земель</p>	