

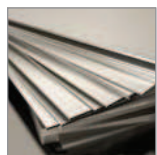


Металлопрокат

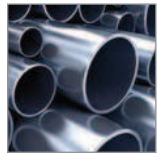
Изделия, получаемые с помощью проката металла (цветного и черного) холодным или горячим способом на специальном оборудовании. Широкое использование в строительстве, машиностроении, легкой промышленности. На отечественном рынке металлопрокат занимает первое место по востребованности.



Сортовой прокат



Листовой прокат



Трубы



Цветные металлы



Нержавеющая сталь



Метизы и метсырье



Качественные стали



Трубы ППУ

Трубы ППУ отличаются высоким качеством теплоизоляции стальной трубы (снижение тепловых потерь в 10 раз по сравнению с «голой» трубой), поэтому трубы этого вида используются для перемещения жидкостей повышенных температур.

При этом толщина теплоизоляции может быть стандартной или усиленной. Необходимая теплоизоляция определяется в соответствии с техническим заданием, в котором учитываются внешние и внутренние факторы.

Труба стальная в ППУ изоляции используется при обустройстве:

- тепловых сетей;
- сетей горячего или холодного водоснабжения;
- нефтепроводов;
- газопроводов.

Для каждого конкретного проекта подбирается собственный способ прокладки труб:

- бесканальный;
- в непроходных каналах;
- в проходных каналах и тоннелях;
- надземная прокладка.

За счет использования труб в тепловой изоляции ППУ сокращаются сроки работы и снижаются затраты при прокладке. У труб ППУ повышенный срок эксплуатации (до 50 лет) и за счет чего снижаются эксплуатационные расходы. По желанию заказчика трубы ППУ оснащаются системой оперативного дистанционного контроля (СОДК).





Трубы в ВУС изоляции

ВУС изоляция наносится на стальные трубы в заводских условиях методом боковой («плоскощелевой») экструзии в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51164-98 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии», а так же к усиленному и весьма усиленному типам изоляции в соответствии с ГОСТ 9.602-2005 «Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии». ВУС изоляция обеспечивает высокую степень защиты трубопроводов от грунтовых вод, блуждающих токов. Диапазон t -40°C до $+60^{\circ}\text{C}$, допускается наземная и подземная прокладка. Общая толщина нанесенных покрытий 3,5 мм.

Покрытие труб в ВУС изоляции удовлетворяет следующим требованиям:

- низкая влаго- кислородопроницаемость;
- высокие механические характеристики;
- высокая и стабильная во времени адгезия к стали;
- стойкость к катодному отслаиванию;
- хорошие диэлектрические характеристики.

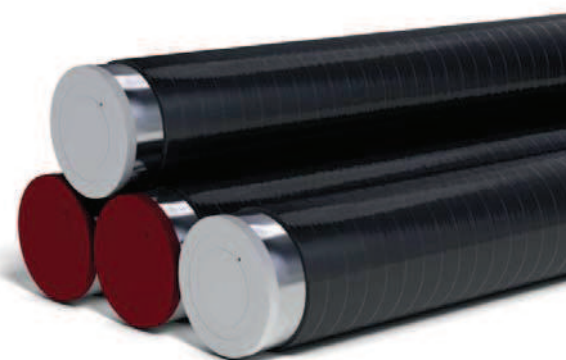
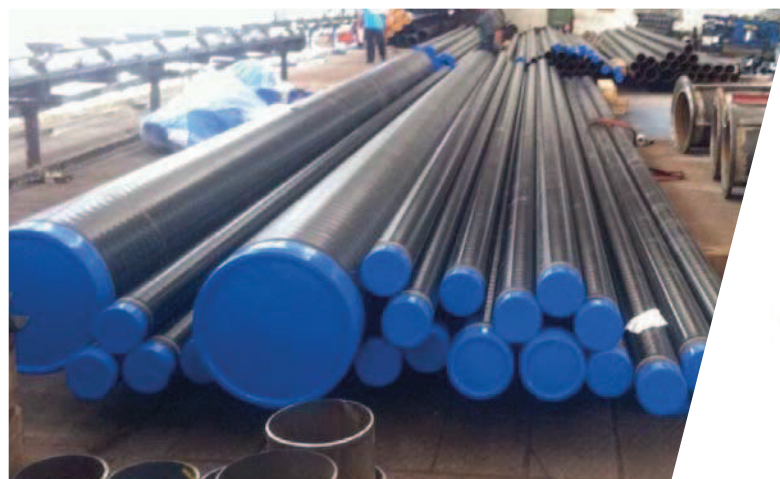
Срок службы покрытия ВУС изоляции составляет не менее проектного срока службы трубопровода:

- подземные городские и межпосёлковые газовые сети с температурой носителя до $+50^{\circ}\text{C}$;
- водопроводные сети;
- промышленного водоснабжения и канализации с температурой носителя до $+50^{\circ}\text{C}$;
- магистральные трубопроводы (газопроводы, нефтепроводы, продуктопроводы) с температурой носителя до $+50^{\circ}\text{C}$.

Типы ВУС изоляции:

- липкая лента
- битумно-мастичный
- полимерно-битумный

Для защиты от наружной коррозии трубопроводов используется двух и трехслойное покрытие.



Пластиковые трубы

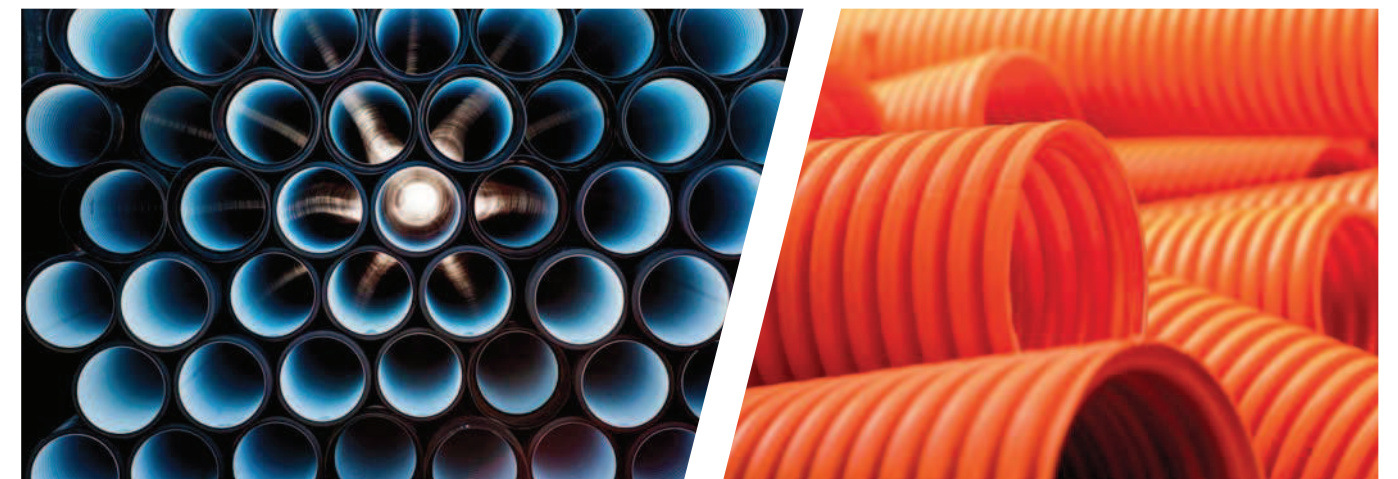
Водоснабжение: ПНД трубы для водоснабжения предназначены для строительства трубопроводов, в том числе для хозяйственно-питьевого водоснабжения, при температуре от 0 до 40°C .

Газоснабжение: ПНД трубы, изготовленные из полиэтилена низкого давления всё чаще используют при строительстве газопроводов, а также могут применяться на газораспределительных сетях низкого, среднего и высокого давления – вплоть до 1,2 МПа.

Водоотведение: В качестве труб для внутренней канализации и наружных сетей хозяйственно-бытовой и ливневой канализации и водоотведения используют канализационные полиэтиленовые трубы, полиэтиленовые трубы, из полипропилена, ПВХ, стеклопластиковые трубы.

Трубы ПВХ обладают множеством потребительских свойств, и на сегодняшний день полимер – отличный выбор для обустройства напорных водопроводных систем, систем безнапорной канализации. Поливинилхлорид долговечен, не нуждается в обработке и защите, не подвержен гниению и коррозии.

Теплоснабжение: Полипропиленовые трубы PPR используют в водопроводных системах для подачи холодной или горячей воды, а также в отопительных системах. Объекты – жилые и общественные здания. Трубы PPR для отопления бывают разных модификаций. Для холодной воды применяют PPR PN10, а для подачи горячей воды используют PN20. Различия в применениях вызваны тем, что марка PN10 прогибается под действием горячего водопотока из-за своих тонких стенок. С трубами PN20 такого не происходит, так как они имеют более толстые стенки. трубы полипропиленовые





Фитинги

Электросварные фитинги ПНД

Электросварные фитинги или фитинги с закладными электронагревателями применяются для надежного герметичного соединения труб ПНД



Электросварные фитинги ПНД с закладными электронагревателями.



Фланцы стальные соединяют пнд трубы с трубопроводной арматурой.



Сегментные пнд фитинги предназначены для соединения напорных трубопроводов из полиэтилена методом стыковой сварки.



Литые фитинги изготавливаются методом литья под давлением для систем газо- и водоснабжения.



Компрессионные фитинги для соединения полиэтиленовых труб для водоснабжения малых диаметров механическим способом.



Оборудование для монтажа фитингов: сварочные аппараты, скребки, труборезы, центраторы, очистители.

Фитинги для безнапорных труб ПВХ

Трубы из поливинилхлорида применяются для обустройства водопроводных систем всех типов. Монтаж таких труб не требует усилий, специализированной техники и навыков. Поливинилхлорид является инертным полимером (не взаимодействует с окружающей средой), трубы из него вполне пригодны не только для хозяйственного, но и для питьевого водоснабжения. Цена ПВХ труб ниже стоимости аналогичных труб из металла. Срок службы более 50 лет при этом не требуется никаких профилактических мероприятий.



Трубы НПВХ по ТУ



Трубы НПВХ серии ПРО

Двойной раструб, муфты ПВХ

Уплотнительные кольца

Отводы и повороты ПВХ

Тройники ПВХ

Обратный клапан

Переходы

Ревизия

Крышки, заглушки для раструба



Запорная арматура

Арматура трубопроводная промышленная поставляется для нефтегазоперерабатывающей и нефтегазодобывающей отрасли; химической, металлургической промышленности; теплоэнергетики; атомных электростанций; систем водоснабжения и тепловых сетей жилищно-коммунального хозяйства, строительных организаций, пищевых комбинатов и других сложных производственных объектов.



Запорная и регулирующая арматура (дисковые затворы, краны шаровые, шиберные задвижки) может быть укомплектована различными типами исполнительных механизмов: ручным приводом (рукоятка, редуктор), пневмоприводом, электроприводом.





Люки канализационные

Основные задачи люков канализационных - это защита колодца и водостока от повреждений и обеспечение безопасности автомобильного и пешеходного движения. Люки канализационные типа ГТС - специальным крепежом надежно защищают подземные кабельные, телефонные и водопроводные сети от осадков и вандалов. В зависимости от области применения различают несколько типов канализационных люков (люков канализационных).



Люки полимерно-песчаные

тип Л
тип Т
тип С
ТМ
Дождеприемник круглый ПП



Люки чугунные СЧ и ВЧ

тип Т
Люк тип С
Люк тип Л
Люк ТВК

Люки полимерно-песчаные в 2 раза прочнее чугунных люков, легко обеспечивают доступ к скрытым коммуникациям при прокладке сетей. Благодаря использованию термостойких красок такие полимерно песчаные люки практически незаметны на поверхности газонов и дорожных покрытий.

Канализационные люки чугунные предназначены для предотвращения несчастных случаев во избежание попадания посторонних объектов в канализацию. Как правило, канализационные люки чугунные довольно тяжелые и некоторые из них весят более 50 кг. Такой вес необходим специально для того, чтобы подобные крышки даже при самом сильном автомобильном движении не могли быть сдвинуты с места. Обычно канализационные люки чугунные изготавливаются из чугуна, но иногда полость в такой конструкции заливается бетоном. Для извлечения крышки из колодца, используются специальные крюки.



Люки канализационные из ВЧШГ



Люк тип Т магистральный «плавающий» из высокопрочного чугуна с шарниром, с запорным устройством, с резиновой прокладкой (тип 1)



Люк тип Т магистральный «плавающий» из высокопрочного чугуна с шарниром, с запорным устройством, с резиновой прокладкой (тип 2)



Люк тип С плавающего типа из высокопрочного чугуна с шарниром, с замком, с резиновой прокладкой в квадратном корпусе



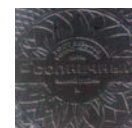
Люк тип Л из высокопрочного чугуна с шарниром, с замком, с резиновой прокладкой



Люк тип Т из высокопрочного чугуна с 3-мя замками с резиновой прокладкой



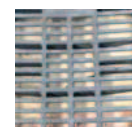
Люк ТВК из высокопрочного чугуна с замком



Люк тяжелый тип Т специализированный из высокопрочного чугуна прямоугольный



Дождеприемник круглый из высокопрочного чугуна с шарниром, с замком, с резиновой прокладкой



Дождеприемник большой прямоугольный из высокопрочного чугуна



Дождеприемник круглый «плавающий» из высокопрочного чугуна с шарниром с запорным устройством, с резиновой прокладкой



Торговое оборудование

Конструкции торгового и складского оборудования отличаются прочностью и долговечностью, предназначены для хранения и демонстрации различных товаров и грузов.

Для изготовления конструкций применяется современное оборудование и материалы высокого качества. Стеллажные системы характеризуются устойчивостью, надежностью, имеют привлекательный внешний вид.

Существуют следующие варианты торгового оборудования:

- Пристенные конструкции из ДСП - усиленный каркас с полками. По краю выполнена отделка ПВХ. На полках выставляют бытовую технику, посуду, косметические средства.
- Компактные стеллажи и угловые секции. Такое эргономичное оборудование подходит небольших магазинов, оно отлично сочетается с витринами и прилавками.
- Шкафы для аптек. Стеллажи, укомплектованные деревянными дверцами, подходят для хранения медикаментов. Система включает полки, ящики и фурнитуру из нержавеющей стали.
- Металлические стеллажи для склада или архива. Готовые изделия отличаются вместительностью, прочностью, устойчивостью к коррозии и удобством в эксплуатации.



Железобетонные изделия

Железобетонные изделия завоевали сегодня большую популярность в строительной деятельности. Они прочные, долговечные и устойчивые к воздействиям окружающей среды. Производство ЖБИ осуществляется из особых сортов бетона, с армированием высококачественной стальной проволокой. Поэтому здания и конструкции, построенные из них, простоят много лет, не требуя особого внимания и ухода.

- Фундаментные блоки и сваи, используемые при возведении фундамента;
- Плиты перекрытия и перемычки;
- Лестничные ступени, пролеты и марши;
- Бетонные кольца с крышками и днищами, для канализационных и коллекторных колодцев;
- Дорожные и аэродромные плиты высокой прочности;
- Строительные заборы, безопасные и простые в установке;
- Столбы для линий электропередач и освещения территорий;



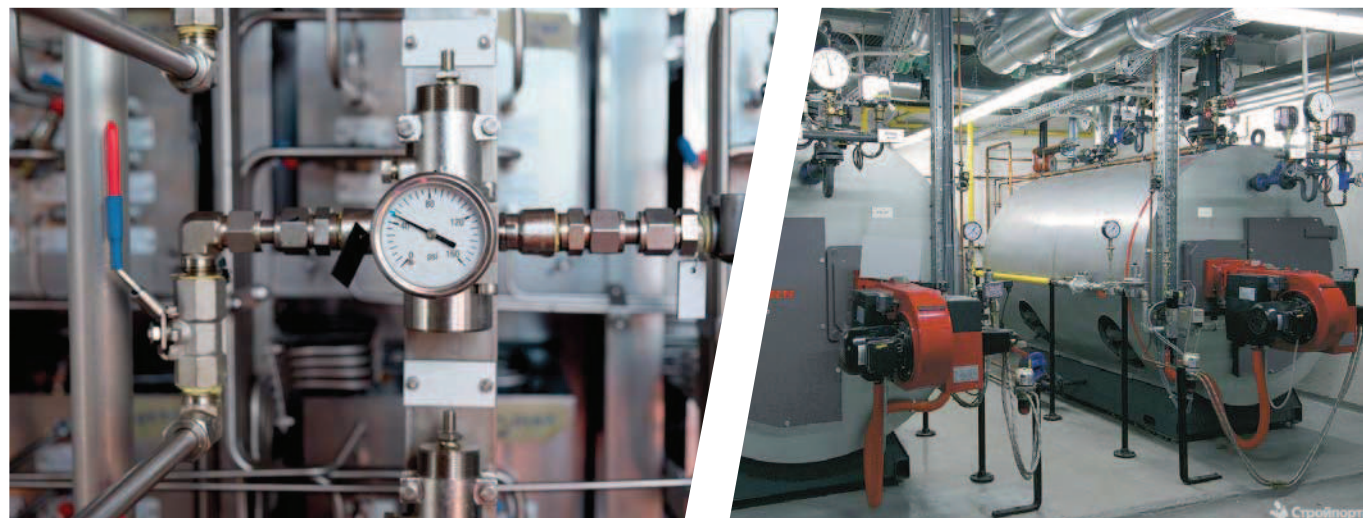


Котельные

Блочно-модульные котельные, работающие на газообразном и жидком топливе, либо их комбинации, включают в себя оборудование максимальной (повышенной) заводской готовности и предназначены для автономного теплоснабжения помещений, горячего водоснабжения зданий и других технологических нужд потребителя.

Главные преимущества:

- Высокий уровень автоматизации (не требуется постоянного присутствия персонала).
- Экологичность: в продуктах сгорания практически отсутствуют оксиды азота, CO.
- Утепленная пожаробезопасная конструкция пола, крыши, стен.
- Возможность неоднократного демонтажа и монтажа котельной.
- Возможность последующего наращивания тепловой мощности котельной без демонтажа установленных блоков.



Энергетическое оборудование

Энергетическое оборудование широко используется в энергосистемах, на электростанциях, в системах электропитания промышленных объектов и электроустановок, в различных отраслях промышленности, на транспорте, в сельском хозяйстве; жилом секторе, в нефтяной и газодобывающей промышленности.

Комплектные трансформаторные подстанции

Подстанция комплектная трансформаторная в блочно-модульном здании типа БКТП, в дальнейшем именуемая БКТП. БКТП предназначена для приема электрической энергии трехфазного тока, преобразования в электроэнергию напряжением и снабжения ею потребителей. Применяется для снабжения промышленных предприятий электроэнергией. БКТП выполняются в климатическом исполнении УХЛ1.

Изделия предназначены для работы в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха от -60 С до +40 С;
- среднегодовое значение относительной влажности воздуха 75% при температуре плюс 15 С;
- высота над уровнем моря не более 1000м;
- в районах по скоростному напору ветра
- встроенная в блочно-модульное здание КТП во всем диапазоне сейсмических воздействий землетрясения до 8 баллов по шкале MSK-64 включительно на уровне до 25 м (9 баллов на от метке 0 м)





Трансформаторное оборудование

Для преобразования электроэнергии в сетях трехфазного переменного тока применяют специальное оборудование – высоковольтный трансформатор тока. Он используется на производственных объектах, в общественных зданиях и сооружениях, которые имеют повышенный уровень взрыво- или пожарной безопасности, особые требования к загрязнению окружающей среды.

Трансформаторные подстанции представляют собой однострансформаторные подстанции наружной установки и предназначены для приема электрической энергии трехфазного переменного тока, преобразования в электроэнергию и снабжения ею потребителей

Главная задача трансформатора – снижение высокого напряжения, которое подается на приборы и оборудование, подключенные к электросети. Использование трансформатора напряжения позволяет эксплуатировать стандартные измерительные приборы даже при высоком напряжении.

Использование трансформатора напряжения повышает степень безопасности эксплуатируемого оборудования. Такие

Оборудование обладает такими характеристиками:

1. используется в сложных условиях, при повышенной влажности и уровне загрязненности;
2. стойко к перегрузкам, может эксплуатироваться при пиковых нагрузках, при этом оставаясь пожаробезопасным;
3. низкий уровень шума.



Спецодежда, СИЗ

Практичная и удобная рабочая одежда (спецодежда) для защиты от травмирующих и опасных факторов рабочей среды – она позволяет без опасений за собственное здоровье выполнять непосредственные служебные обязанности, не сковывает движения.

В ассортименте представлена рабочая одежда с различными функциональными свойствами, способная защитить от различного рода факторов:

- Высокие и низкие температуры.
- Вода и повышенная влажность.
- Кислоты, щелочи, агрессивные среды.
- Производственная пыль и грязь.
- Порезы от мелких и крупных частиц металла, стекла, дерева и пр.
- Воздействие радиации и биологически активных веществ.

К средствам индивидуальной защиты (далее СИЗ) относят изделия, способствующие защите работников от негативных воздействий при выполнении трудовых обязанностей.

Для обеспечения безопасности рабочих мест используется множество видов СИЗ, классифицируемые по назначению:

- защита органов дыхания, органов зрения, головы, ног, рук,
- защита от порезов, уколов, ударов,
- защита от падений с высоты и многое другое.





Хозтовары

Хозяйственные товары требуются для деятельности практически каждой организации независимо от ее специализации. В ассортименте представлены товары для решения самых разных задач, как общебытовых, так и специфических.



Инструмент малярный и штукатурный



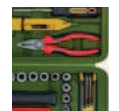
Инструмент слесарно-монтажный



Инструмент столярно-плотницкий



Инструмент строительно-монтажный



Наборы инструмента, ящики для инструмента



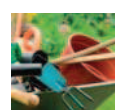
Молотки, кувалды



Инструмент мерительный



Сверла, метчики, плашки



Садово-огородный инвентарь



Черенки, ручки, топорщица



Посуда оцинкованная, эмалированная, алюминиевая, прочая



Изделия из пластмассы



Снегоуборочный инвентарь, санки



Инвентарь для уборки улиц и помещений



Скобяные изделия



Абразивы



Спецодежда и средства защиты труда



Электротовары



Хозтовары



Сантехника



Сварочные электроды



Сухие смеси



МОНТАЖНЫЙ КЛЕЙ

Для кладки блоков из газобетона, пенобетона, газосиликата, пенополистиролбетона, известково-песчаных блоков. Толщина слоя от 2 до 5 мм. Высокая клеящая способность, ровная и чистая кладка блоков без образования мостиков холода. Водостойкий, моро-



ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ

Для укладки любой керамической плитки, мозаики, керамогранита размером не более 60x60см на стены, полы с подогревом, цоколи и фасады зданий. Высокая клеящая способность, водостойкий, морозостойкий, для сложных оснований. Прочность сцепления с основанием – не менее 1,0 МПа.



ПЕСКОБЕТОН

Пескобетон М-300 «МАКС» отлично проявит себя при закладке фундамента, стяжек, отмосток и лестниц. Это отличный материал, при разработке которого акцент делался на выдающиеся технические характеристики.



УНИВЕРСАЛЬНАЯ М-150

Это полностью готовый к применению продукт, который достаточно просто развести водой до образования однородной массы.



УНИВЕРСАЛЬНАЯ М-100

Все наименования продукции данной торговой марки, в том числе и эта универсальная смесь, проходят в научных лабораториях строжайший контроль качества.



ПЕСКОБЕТОН

Этот строительный материал изготовлен на основе фракционированного песка, портландцемента, а также ряда модифицирующих добавок, которые позволяют значительно улучшать качество данного продукта.внутренних работ. Хождение - через 3 часа.



ЦЕМЕНТ

Это уникальный строительный материал, который полностью готов к применению. Он долговечен, обладает превосходными характеристиками в плане состава. Этот портландцемент обладает высочайшими прочностными свойствами.



НАЛИВНОЙ ПОЛ

Для высококачественного выравнивания оснований слоем от 2 до 100 мм в сухих и влажных помещениях под последующее декоративное покрытие. Для ручного и машинного нанесения. Прочность на сжатие - не менее 15 МПа. Самовыравнивающийся, универсальный: стяжка+финишный слой, для полов с подогревом, для внутренних работ. Хождение - через 3 часа.



ШТУКАТУРКА

Для механизированного оштукатуривания фасадов и цоколей зданий, а также стен во влажных и неотапливаемых помещениях: подвалы, гаражи, котельные, склады, промышленно-производственные помещения, душевые и ваннные комнаты. Толщина слоя от 5 до 30 мм.



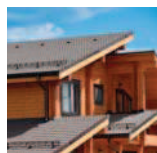
Лакокрасочная продукция



Эмали



Водно-дисперсионные краски



Защита древесины



Грунтовки



Шпатлёвки



Колеры и клей



Защита от ржавчины



Продукция специального назначения



Декоративные материалы



Керамическая плитка



Италия | Ragno | BISTROT



Россия | Керамика Будущего | ГРАНИТ ВУД ЭГО



Испания | Argenta | CAMARGUE



Германия | MEI | CLASSIC TRAVERTINE



Турция | Vitra | MARMORI



Украина | Atem | SANDRA



Провод и кабель
Муфты
Аксессуары

Провод и кабель
Наконечники • Гильзы
Муфты кабельные



Светотехника
Лампы

Светильники • Светодиодные светильники и ленты • Прожекторы • Датчики движения
Лампы • Электропатроны



Электро-
установочные
изделия

Дроссели • ИЗУ • Стартеры • Конденсаторы • Трансформаторы 220/12В • Блоки питания и защиты
• Светорегуляторы

Розетки • Выключатели • Светорегуляторы • Звонки • Вилки • Разъемы • Удлинитель Сетевые фильтры

Коробки • Сальники • Патрубки • Кабельные вводы
Компоненты для телефонии • Телевидения, компьютерных сетей

Домофоны • Извещатели • ИБП • АКБ • Зарядные устройства
Клеммники • Клеммы • Сжимы



Электро-
оборудование

Автоматы • УЗО • Дифавтоматы • Реле • Пускатели • Контактторы
Рубильники. • Разъединители • Молниезащита • Заземление

Ограничители перенапряжения • Электросчетчики • Трансформаторы тока • Щитовые приборы

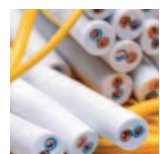
Электрощиты • Трансформаторы • Стабилизаторы • Блоки питания • Инверторы
Плавкие вставки • Предохранители • Конденсаторы • Комплектующие для УКРМ

Пакетные и концевые выключатели • Микровыключатели
Бесконтактные выключатели • Кнопки, кнопочные посты • Светосигнальная арматура Тумблеры

Шафы • Боксы • Аксессуары

Шины • Изоляторы • Перемишки

Электродвигатели • Устройства плавного пуска • Преобразователи частоты • Электромагниты.



Электромонтажные
материалы.
Крепеж

Крепеж • Метизы • Хомуты

Кабельные лотки • напольные лючки и розеточные блоки

Кабельные каналы • Колонны и башенки напольные



Инструмент.
Контрольно-
измерительные
приборы

Электроинструмент • Сверла, буры, коронки • круги отрезные • биты.

Пресс-клещи • Губцевый инструмент • Инструмент для снятия изоляции • Кабелерезы.
Отвертки • Ключи. • Наборы инструментов

Ручной инструмент • Замки навесные
Электрические паяльники • Газовые горелки и паяльные лампы

Сварочное оборудование • Устройства закладки кабеля
Средства индивидуальной защиты и охрана труда • Огнетушители

Лестницы. • Стремянки • Вышки-туры • Контрольно-измерительные приборы



Теплотехника.
Вентиляция.
Насосы

Обогреватели • Водонагреватели • Электродкотлы • Оборудование
для использования солнечной энергии

Теплый пол • Системы антиобледенения • Нагревательный кабель • Терморегуляторы
Насосное оборудование • Оборудование контроля, управления, сигнализации
Вентиляционное оборудование



Электроинструмент

Группой Компаний представлен широкий спектр строительного оборудования: для строительства объектов жилого и не жилого фонда (в том числе и индивидуального строительства), крупных торговых центров и других объектов, большой ассортимент оборудования для производства: сварочное, компрессорное оборудование, уборочное оборудование, тепловое оборудование, садовая техника, бензопилы, бензогенераторы, снегоуборочная техника.



Аккумуляторный
инструмент



Болгарки (ушм)



Реноваторы
многофункциональные



Гайковерты



Граверы



Степлеры
(гвоздезабиватели)



Дрели



Заклепочники



Фрезеры



Измерительные приборы



Компрессоры



Штроборезы
(бороздоделы)



Краскопульты



Лобзики



Рубанки



Наборы инструментов



Ножницы
по металлу



Фены
(термопистолеты)



Отбойные молотки



Паяльное
оборудование



Шлифмашинки



Перфораторы



Пистолеты



Шуруповерты



Сантехника

Сантехнические приборы, фурнитура и аксессуары относятся к обязательным элементам оснащения любого жилого, общественного, коммерческого или производственного объекта.



Ванны



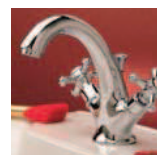
Унитазы, бачки



Биде, писсуары



Умывальники



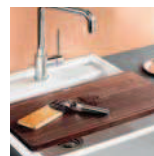
Смесители



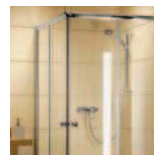
Полотенцесушители



Мебель для ванн



Мойки и подстоля



Кабины душевые



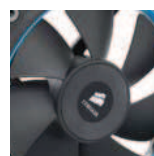
Поддоны душевые



Сифоны, трапы



Подводка гибкая



Вентиляторы



Озеленение

Лиственные декоративные деревья с комом земли и контейнерах, декоративные кустарники, хвойные с комом земли и в контейнерах, плодовые деревья и ягодные кустарники, многолетники – в контейнерах, молодые декоративные и плодовые деревья открытой корневой системой (ОКС), декоративные кустарники ОКС.

Саженьцы с закрытой корневой системой (ЗКС) обладают рядом преимуществ:

- Высаживать саженцы с ЗКС можно в течение всего вегетационного периода (с весны до осени)
- Саженьцы можно перевозить на большие расстояния в жаркую погоду
- Не обязательно пересаживать растение в открытый грунт, сразу после покупки. Саженец можно сохранить в контейнере достаточно продолжительное время, при своевременном поливе
- При посадке из контейнера в открытый грунт у саженца не повреждаются мелкие корешки, которые отвечают за питание растения.

Ассортимент плодовых культур составляют лучшие сорта отечественной селекции и перспективные современные сорта, обладающие высокой урожайностью и устойчивые к неблагоприятным факторам окружающей среды, болезням, вредителям.





Нерудные материалы

Песок – нерудный строительный материал, основной частью которого является осадочная порода. Незаменим в строительстве, применяется для обустройства оснований, изготовления бетонных растворов.

Продукт разделяют на:

- карьерный (намывной, сеяный)
- речной
- кварцевый
- пескогрунт

Щебень имеет неорганическое происхождение, отличается разнообразием фракций. Используется как наполнитель, может быть произведен из отходов горнорудных предприятий или вторичного сырья. Востребован при ремонте дорог, ж/д полотне, возведении фундаментов.

Грунт незаменим для обустройства садов, парков, придомовых и дачных территорий, жилых и промышленных объектов. Строго соответствует ГОСТу, содержит верхний слой почвы, песок, торф, органические и минеральные компоненты. Может быть природного или промышленного происхождения.

Гравий образовывается в результате разрушения горной породы. Имеет речное или морское происхождение, представлен зернами различного размера. Поддается обработке: отсеvu, промывке, калибровке. Крупные компоненты измельчают.

Керамзит наделен пористой структурой, представлен гранулами круглой и овальной формы. Произведен путем обжига легкоплавкой глины. Такой строительный материал рассчитан на широкую область применения: утепление стен, перекрытий, полов, изготовление бетона.



Туалетные модули

Туалетные модули отличаются от туалетных кабинок в привычном понимании этого слова. Каждый модуль – это автономная система, разработанная с учетом действующих стандартов и потребностей пользователя. Изделия имеют современный внешний вид, привлекательный дизайн.

Возможно изготовить мобильный туалет, оформленный в корпоративных цветах, с одной или двумя кабинками, с пандусом или без него. Внутри устанавливается все необходимое для комфорта пользователя: унитаз, раковина, сушилка, диспенсеры и дозаторы для расходных материалов и т. д. Для эксплуатации объекта необходимы подключение к электросети и регулярное обслуживание.

Преимущества мобильных туалетов

- Компактные размеры
- Быстрый монтаж и демонтаж, возможность установки на любом свободном участке без подключения к канализации.
- Минимум согласований по сравнению с капитальными общественными туалетами
- Простота обслуживания
- Низкая цена и высокая доходность
- Гибкая конфигурация
- Широкий выбор материалов для внешней и внутренней отделки
- Герметичность, отсутствие специфических запахов в непосредственной близости от автономного туалетного модуля.

