



SMZ

**САМАРКАНДСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД**

**КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
2023**

WWW.SMZ.UZ

Компания СП ООО "Azia Metall Prof" (Самаркандский металлургический завод) основан в 2009 году и является одним из лидирующих компаний по производству металлопроката.

Объем производства с 2017 года вырос с 70 тыс. тонн до 400 тыс. тонн в год. На 2024 год планируется увеличить объём производства до 800 тыс. тонн.

До 2024 года планируется запустить производство Горячекатаного и Холоднокатаного стальных рулонов.

Холоднокатаные рулоны будут производиться толщиной от 0,3 до 2 мм, объёмом 200 тыс тонн в год.

Горячекатаные рулоны будут производиться толщиной от 1,2 до 12 м объёмом до 400 тыс тонн в год.

На сегодняшний день доля экспорта составляет более 30% от всего объема.

Мы экспортируем свою продукцию странам СНГ и Европы.

Качество нашей продукции соответствует мировым стандартам и имеет соответствующие сертификаты.





Самаркандский металлургический завод - крупнейший в Узбекистане производитель стали и ведущий в СНГ поставщик высококачественного металлопроката.



Линейка продукции SMZ включает холоднокатаную сталь, оцинкованную сталь и сталь с полимерным покрытием.

Основная задача компании - непрерывное совершенствование процессов в сфере контроля технологии и качества продукции



ГОРЯЧЕОЦИНКОВАННЫЙ ПРОКАТ

ГОРЯЧЕОЦИНКОВАННЫЙ ПРОКАТ

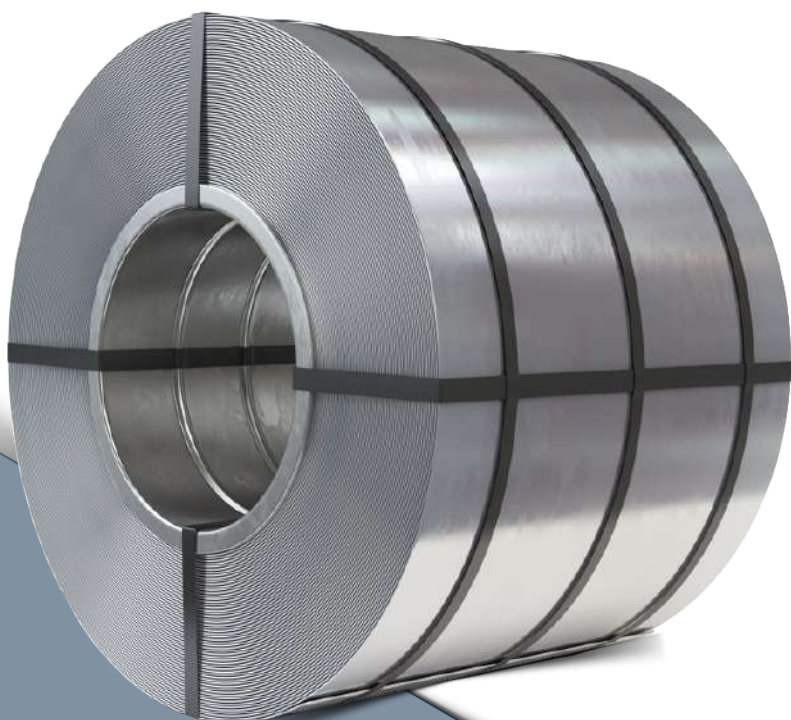
Горячеоцинкованный стальной прокат предназначен для холодного профилирования, под окраску, изготовления штампованных деталей и других металлических изделий.

Прокат производится на агрегате непрерывного горячего цинкования. Для производства используются современные материалы и оборудование. Цинковое покрытие обеспечивает высокую защиту от коррозии.

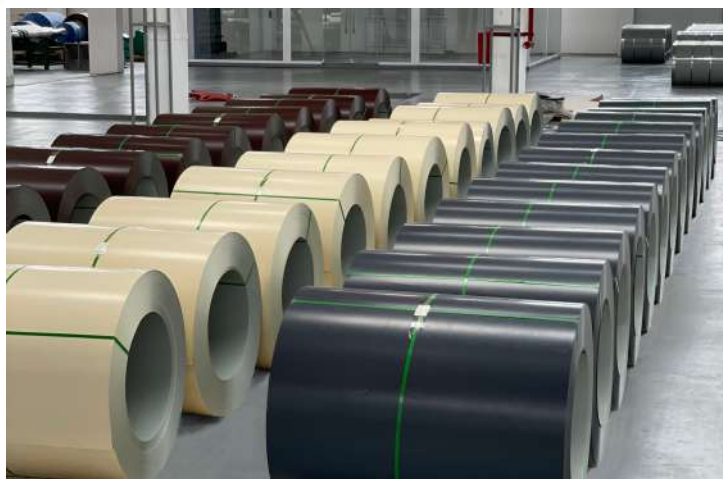


ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Толщина проката: 0,20 - 1,2 мм
- Ширина проката: 1000 - 1250 мм
- Внутренний диаметр рулонов: 600±10 мм (по согласованию 500±10 мм)
- Вес рулона: 5 - 8 тонн
- Марка стали: 08ПС, 08КП, СтЗпс, SAE 1006 - 1008, DXS1 (Ev) (и другие по согласованию)
- Масса цинкового покрытия с двух сторон полосы: от 60 до 120 г/м² (130 - 250 г/м² по согласованию)
- Тип покрытия: с минимальным узором кристаллизации цинка



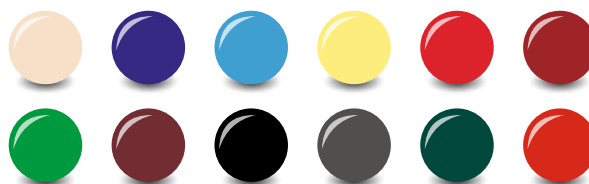
ГОРЯЧЕОЦИНКОВАННЫЙ ПРОКАТ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ



Эталон красоты для кровельных материалов с самыми высокими показателями устойчивости покрытия к ультрафиолетовым лучам и долгий срок службы без потери яркости цвета покрытия.

Все компоненты, включая краску для производства проката с полимерным покрытием используются Европейского и Российского производства.

Компания представляет широкую цветовую гамму полимерных покрытий по международному стандарту RAL



ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТАМЕНТА:

Толщина проката: 0,28 - 0,7 мм

Ширина проката: 1000 - 1250 мм

Внутренний диаметр рулонов:
600±10 мм
(500±10 мм по согласованию)

Вес рулона: 5 - 8 тн

Марка стали: 08ПС, 08КП, Ст3пс,
SAE 1006-1008, DXS1 (Ev)
(другие по согласованию)

Масса цинкового покрытия с двух
сторон полосы: от 60 до 120 г/м²
(130 - 250 г/м² по согласованию)

ХОПЁР

**МАТЕРИАЛ ВЫСОКОГО
КАЧЕСТВА С
ТЕКСТУРИРОВАННЫМ
ПОКРЫТИЕМ**

ВИД ПОВЕРХНОСТИ:
текстурированное покрытие

СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ТРУБЫ

Профильная труба – это изделие металлопроката с квадратным или прямоугольным сечением (редко овальным).

Важные качества продукта:

- высокая прочность;
- устойчивость к перепаду температуры, коррозионному процессу, появлению ржавчины;
- упрощенная со стыковка;
- продолжительный срок эксплуатации;
- повышенная износостойкость;
- сокращает нагрузку на фундамент;
- приспособлены для нестандартных архитектурных проектов

Труба круглая (15 мм - 159 мм)

СП ООО «Azia Metall Prof» производит прямошовные электросварные трубы круглые сортаментом от 15 до 159 мм.



Труба профильная (15 мм - 159 мм)



Круглая труба металлическая – это изделие металлопроката, пустотелое, на базе полого круглого профиля.

Важные качества продукта:

- антикоррозийная стойкость;
- возможность эксплуатации с агрессивным носителем;
- высокая вязкость и пластичность;
- противодействие механическому влиянию;
- стойкость к вибрации;
- широкий диапазон рабочей температуры;
- продолжительный срок службы

ОЦИНКОВАННЫЙ И ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ШТРИПС



ШТРИПС ОЦИНКОВАННЫЙ ПРОИЗВОДИТСЯ:

- из стали 08Ю, 08ПС, с толщиной цинкового покрытия — масса слоя Zn — 30-120 г/м²);
- в широком диапазоне типоразмеров: толщина — от 0,25 до 0,8 мм, ширина — от 3 мм до 590 мм;
- с точностью резки по ширине $\pm 0,2$ и $\pm 1,0$ мм соответственно

ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ШТРИПС

- толщина 1,2-4,0 мм,
- шириной до 237 мм для дальнейшего переката.

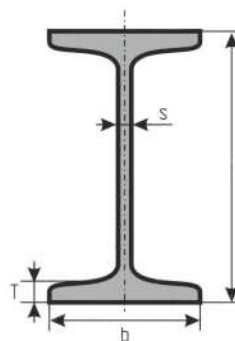
ШТРИПС

Двутавр – основной балочный профиль – имеют наибольшее разнообразие по типам, которые соответствуют определенным областям применения. Двутавровые профили могут быть использованы для любых видов строительных конструкций таких, как:

- ♦ Балок
- ♦ Колонн
- ♦ Рам
- ♦ Ограждения котлованов при сооружении фундаментов
- ♦ Сварные ростверки под металлические башни (временные опоры)
- ♦ Элементов ферм
- ♦ Элементов вертикальных и горизонтальных связей,

а также для зданий и сооружений любого уровня ответственности.

ДВУТАВР



H – от 350 мм до 1800 мм

S – от 6 мм до 40 мм

Марка стали:

Ст 3пс, Ст3гпс, Ст3сп, Ст3Гсп

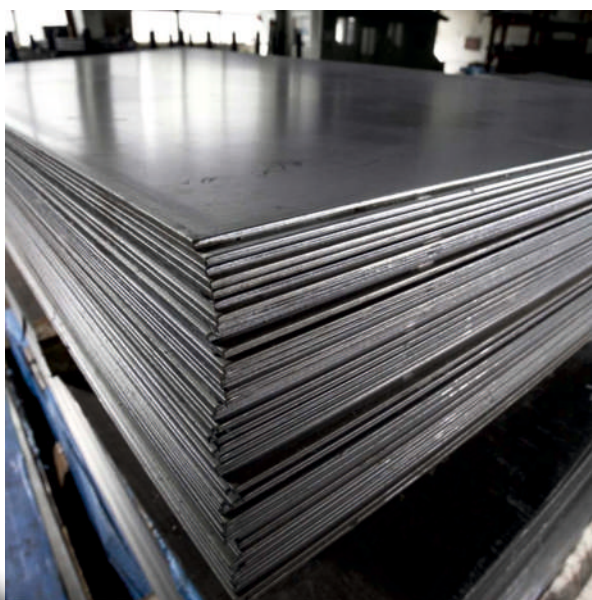
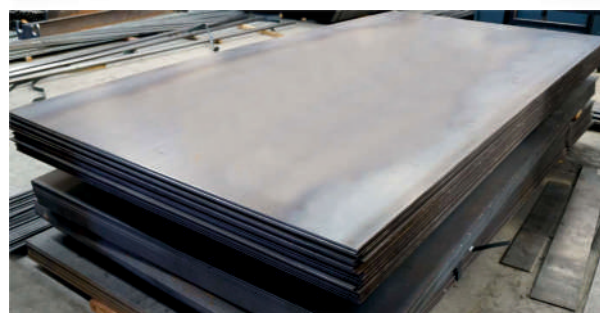
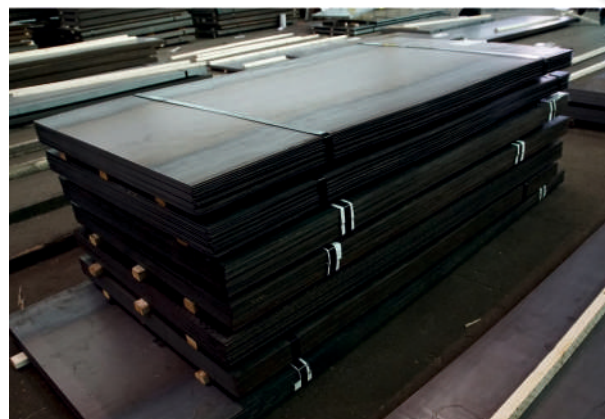


ДВУТАВР

ЛИСТОВОЙ ПРОКАТ

Компания "AZIA METALL PROF" является крупнейшим импортером листового проката в Узбекистане.

У нас имеются: горячекатаные листы и горячекатаные листы в рулонах, холоднокатаные листы и холоднокатаные листы в рулонах таких крупнейших производителей как: ПАО "Северсталь" ; "Магнитогорский металлургический комбинат" (ММК) , "Новолипецкий металлургический комбинат" (НЛМК) , Arcelormittal.



Горячекатаные листы и горячекатаные листы в рулонах: У нас вы можете найти горячекатаные листы и листы в рулонах любой марки стали. У нас имеются горячекатаные листы толщиной от 1.5 мм до 40 мм

Горячекатаные листы в рулонах толщиной от 1.4 мм до 4.5 мм

Холоднокатаные листы и холоднокатаные листы в рулонах: У нас вы можете найти холоднокатаные листы и листы в рулонах любой марки стали. У нас имеются холоднокатаные листы толщиной от 0.5 мм до 2 мм

Холоднокатаные листы в рулонах толщиной от 0.3 до 2 мм.

АРМАТУРА



Компания СП ООО "Azia Metall Prof" предлагает сталь горячекатаную для армирования железобетонных конструкций периодического профиля:

№ - 10; 12; 14; 16; 18; 20; 25; 28; 32,
Марки стали 35ГС; 25Г2С (Стандарт - ГОСТ 5781-82).

Преимущества стального профиля Профиль, изготовленный по ГОСТ, имеет множество достоинств:

высокая прочность – изделия выдерживают долгие годы эксплуатации в условиях постоянной нагрузки;

устойчивость к неблагоприятным внешним условиям – арматура выдерживает резкие перепады температуры, сильные ветра и давление без деформации и поломок;

сцепление с бетоном – благодаря сечению поверхность арматуры лучше удерживается в бетоне применяют для армирования фундаментов;

гибкость – металлические стержни сгибаются под определенными углами и хорошо переносят растяжение;

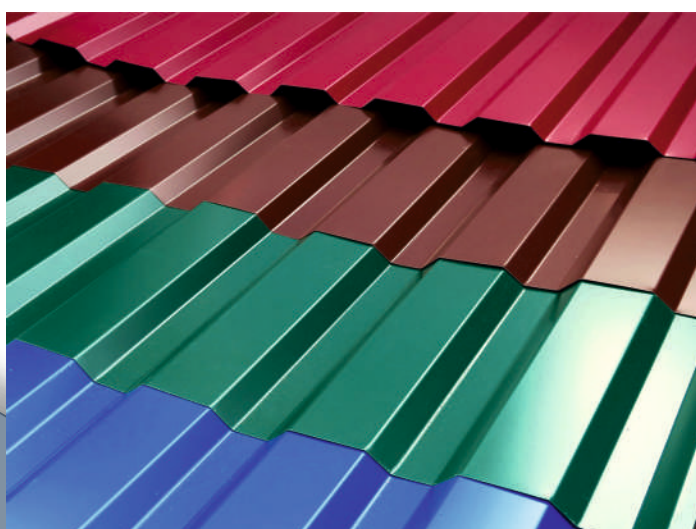
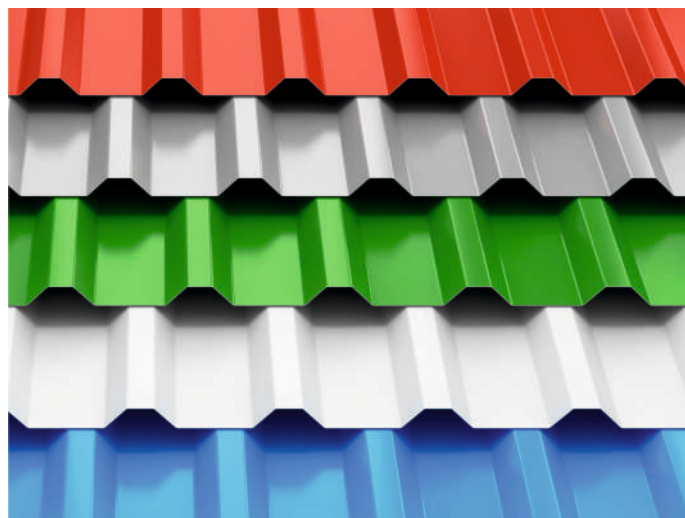
соединение сваркой – металлопрокат, имеющий индекс «С» в названии, соединяется не только хомутами, но и сваривается, что увеличивает прочность каркаса;

разнообразные диаметры – есть возможность выбрать нужное изделие, недорогое по цене.



ПРОФНАСТИЛ

Наша компания занимается изготовлением профнастила (другое название: профилированный лист, проф лист) и металлочерепицы. Мы являемся дочерним предприятием Самаркандского Металлургического Завода, который является производителем и поставщиком высококачественной оцинкованной стали и оцинкованной стали с полимерным покрытием. Это дает возможность поставки



Мы можем поставлять профнастил в гофрах 21, 57, 75
Конкурентные преимущества нашей продукции:

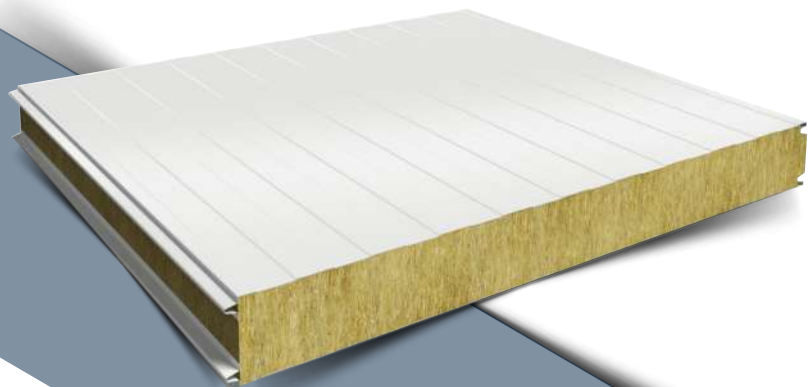
- климатическая, механическая, коррозионная стойкость
- невысокая стоимость
- быстрый и простой монтаж
- выпуск по индивидуальному заказу
- долгий срок жизни

СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ

Кровельные сэндвич-панели – это слоистый строительный материал, не нуждающийся в дополнительной изоляции или декоративной наружной отделке. Трехслойная структура состоит из двух стальных листов, между которыми помещена базальтовая плита минераловатного утеплителя. Увеличенный срок эксплуатации, герметичность присоединения кромок составных блоков и антикоррозийное полимерное покрытие гарантируют износостойкость и водоотталкивающие параметры готовой конструкции кровли.

СТЕНОВЫЕ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ

Толщина готовой конструкции варьируется от 50 до 250 мм с соответствующей разницей в массе. Выбор необходимо делать на основании предъявляемых требований к качеству. Нередко фундамент не рассчитан на большие нагрузки, из-за чего предпочтение отдается более тонким вариантам.



КРОВЕЛЬНЫЕ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ



СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ

Составляющие конструкции:

Внешняя защита
Изготавливается из металла либо прочного пластика, обладает высокой степенью механической, термической и химической защиты. Окрашивается в интересующий цвет, причем в монтаже важно не повредить покрытие, чтобы не ослаблять защитные свойства.

Синтетический клей
Двухкомпонентное вяжущее вещество на основе из полиуретана. В процессе прессования применяется горячий метод.

Утеплитель
Существует немало разновидностей материалов для утепления.

Замковое соединение
Элемент внешней защиты, предназначенный для стыка панелей между собой. Лабиринтный механизм наиболее надежный, т.к. защита от разборки присутствует по всей длине.



ЛСТК МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

ЛСТК – это сборно-разборные сооружения, состоящие из таких основных элементов как: фундамент и металлический каркас, а также инженерные коммуникации.

Здания, в которых применяются ЛСТК конструкции, на данный момент являются одними из передовых в строительстве. Сущность данной технологии заключается в том, что в основе здания лежит металлический каркас из легких стальных оцинкованных профилей с последующим закреплением на нем стеновых панелей, кровельных элементов и перекрытий. Используя каркасы из легких металлоконструкций (ЛСТК), вы практически не ограничены в выборе отделочных материалов.

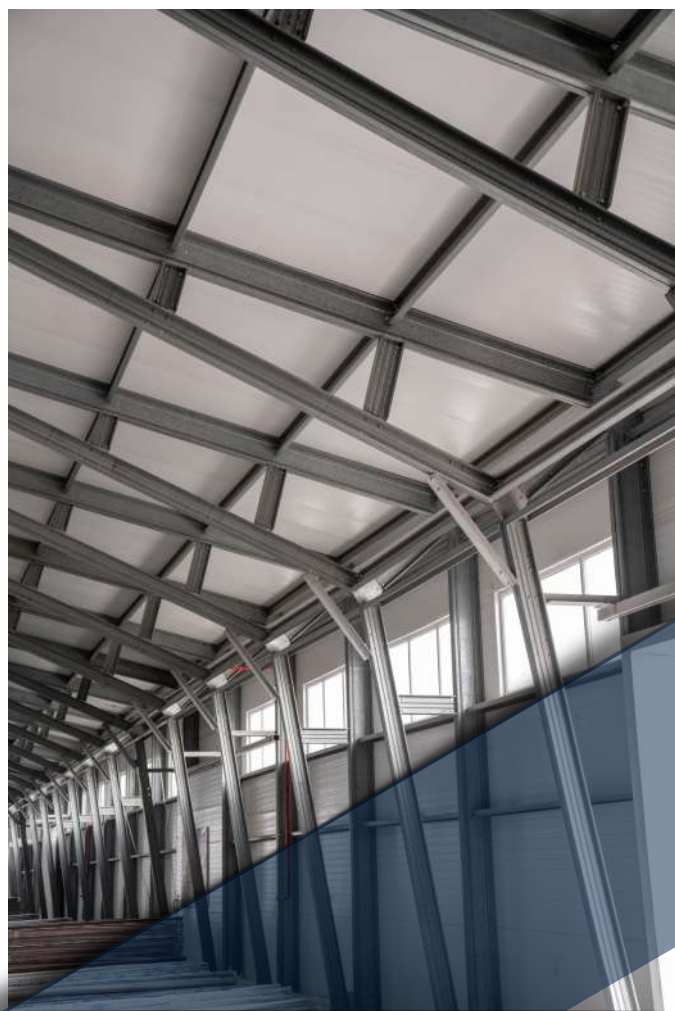
ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ

Энергосбережение

Технология каркасного строительства с использованием качественной теплоизоляции позволяет устроить из ограждающих конструкций своеобразный «термос», который в закрытом состоянии может хранить тепло до 2-3 суток, не требуя дополнительного отопления, что более чем в 2 раза снижает эксплуатационные расходы.

Долговечность

Срок службы оцинкованного стального каркаса составляет не менее 70 лет. (Покрытие цинка составляет 275 г/кв.м). При контакте с водой или с воздухом, на цинковом покрытии образуется плотная защитная пленка – гидроокись, которая увеличивает антикоррозионные свойства стали.



СТРОИТЕЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА

Проволока вязальная (термообработанная) низкоуглеродистая — это вид сортового проката, представляющий собой изделие, раскатанное до различных размеров диаметра. Вязальная проволока широко используется в различных сферах деятельности для изготовления канатов, металлических тросов, пружин; связывания строительной арматуры и т.д.

Диаметр проволоки (мм.) - от 1,2мм до 8,0мм

Временное сопротивление разрыву (Н/мм², (кгс/мм²)) - 290-490,

Предельные отклонения по диаметру проволоки (нормальной точности), мм $\pm 0,06$



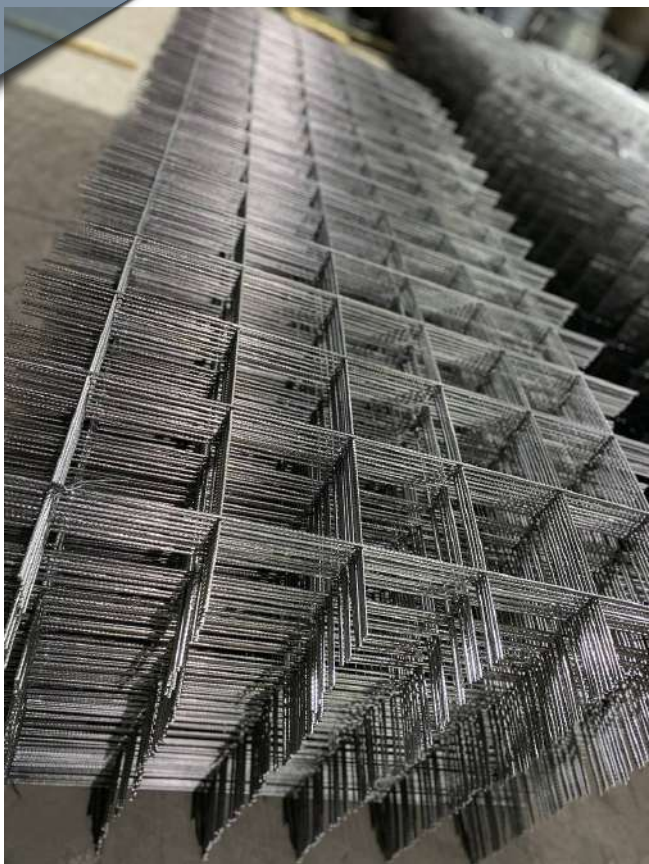
СТРОИТЕЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА

СТАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА - ВР1



Проволока изготавливается холодным вытягиванием на оборудовании с валками специальной формы. Они формируют периодический профиль, создавая диаметрально расположенные вмятины глубиной 0,15-0,25 мм с шагом изготавливаются изделия диаметром от 2,2 мм до 5 мм

Наиболее широко эта металлопродукция используется для изготовления легких арматурных сеток — плоских и канилированных, имеющих волнистую структуру. Для улучшения устойчивости к воздействию агрессивных сред проволоку покрывают защитным цинковым слоем, дополнительно — полимерными составами. Для изготовления сварных сеток прутки укладывают перпендикулярно друг к другу и соединяют контактной сваркой. Ячейки могут иметь квадратную или прямоугольную форму.



КЛАДОЧНАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СЕТКА

Разновидности кладочных сеток
Сетка для кирпичной кладки имеет множество разновидностей. В первую очередь застройщикам стоит обращать внимание на размеры.

Точность технических характеристик определяется тем, какие документы – ГОСТ или ТУ были взяты за основу в процессе изготовления.

Изделия обладают следующими основными параметрами:

Форма ячеек: квадрат или прямоугольник;

Размер ячеек варьируется от 3 до 25 см;
меняемого сырья и размеров.

Диаметр прутков составляет от 3 мм до 8 мм;

Размер цельного листа равен 380*1500 мм.

Наиболее востребованной является сетка, имеющая размеры отверстий 50*50 мм или 100*100 мм.

Прутки при этом должны иметь толщину от 3 до 5 мм.

Многие недобросовестные производители выпускают материалы с большими ячейками, чем это предусмотрено стандартами, с целью снижения стоимости товаров.

Вес изделий может быть разным в зависимости от при



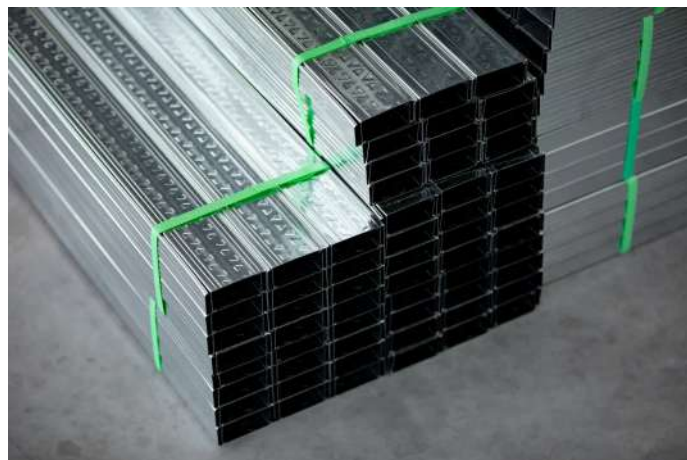
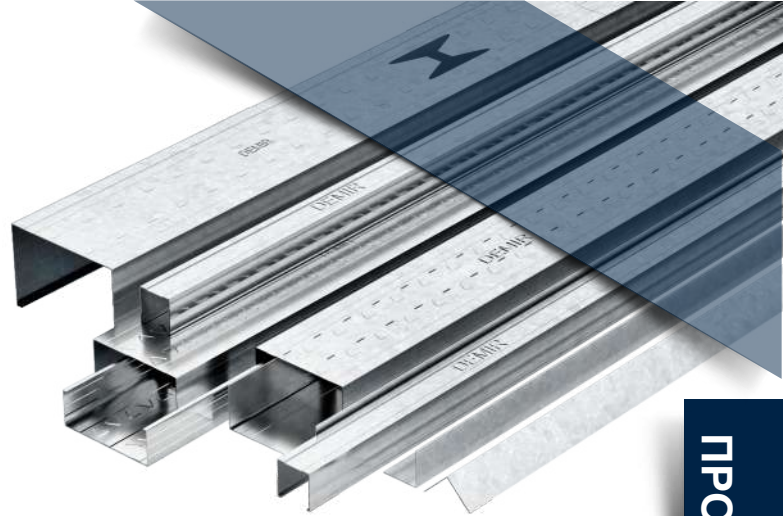
ОЦИНКОВАННЫЙ ПРОФИЛЬ ДЛЯ ГИПСОКАРТОНА

Компания Azia Metall Prof начиная с 2015 года производит высококачественный профиль для гипсокартона в большом ассортименте под брендом Demir Profil.

ХАРАКТЕРИСТИКИ профилей:

Металлический профиль для гипсокартона обладает высокими прочностными характеристиками и долговечностью. При производстве профиля в качестве исходного материала используется стальная лента, которая обеспечивает высокую жесткость строительного элемента.

Профиль под гипсокартон возможно использовать в любых помещениях независимо от степени влажности, снаружи зданий/сооружений.



ПРОФИЛЬ ДЛЯ ГИПСОКАРТОНА



Профиль имеет оцинкованную поверхность, которая позволяет надежно защитить поверхность профиля от возникновения очагов коррозии.

Профиль удобен в работе. Параметры различных видов профиля для гипсокартона позволяют быстро и просто осуществлять сборку каркаса. Профиль легко разрезается ножницами по металлу до требуемой длины.

Профиль для гипсокартона позволяет создавать любые, даже технически-сложные конструкции.

Небольшой вес. Профиль для гипсокартона не создает нагрузки на несущие конструкции и базовые основания. Удобен в транспортировке, складировании, хранении, погрузке-разгрузке, подъеме на этаж и в монтаже.

Профиль является экологически чистым и безопасным материалом, который соответствует действующим санитарно-гигиеническим нормативам.

АССОРТИМЕНТ ПРОФИЛЯ

ПРОФИЛЬ ДЛЯ ГИПСОКАРТОНА

Наименование	Размер	Толщина	Область применения
Профиль направляющий	ПН 50/40 ПН 75/40 ПН 100/40	0,33-0,6 мм	Направляющие профили каркаса перегородок и облицовок стен
Профиль стоечный	ПС 50/50 ПС 75/50 ПС 100/50	0,33-0,6 мм	Стойки каркаса перегородок и облицовок стен
Профиль потолочный	ПП 60/27	0,25-0,6 мм	Каркас подвесных потолков и облицовок стен
Профиль направляющий	ПН 28/27	0,25-0,6 мм	Каркас подвесных потолков и облицовок стен



СУХИЕ СМЕСИ DEMIR GYPSUM



ООО «BUXORO GYPSUM» сегодня — это перспективная и динамично развивающаяся компания, занимающаяся производством сухих смесей.

На всех этапах производства сухих строительных смесей DEMIR предусмотрен жесткий контроль качества сырья, процесса производства, готовой продукции. Штукатурки, плиточный клеи, шпаклевки и гипсокартон проходят многоуровневый этап тестирования, прежде чем попадут к потребителю.

Наша компания развивалась вместе с строительным рынком, расширяя ассортимент и неуклонно повышая качество производимых материалов.



Ассортимент сухих смесей:

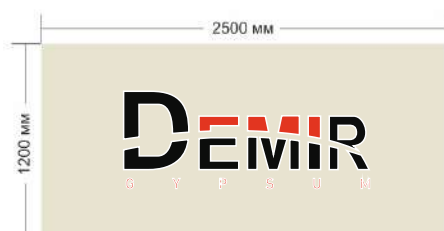
- Шпаклевки гипсовые
- Шпаклевки меловая
- Штукатурка гипсовая
- Наливной пол
- Клей плиточный

ГИПСОКАРТОН

Потолочный и стеновой

Гипсокартонные листы DEMIR применяются для внутренней отделки стен, потолков, устройства межкомнатных перегородок в жилых, общественных и производственных помещениях.

В основном DEMIR-лист производится с утоненными с лицевой стороны продольными кромками (УК); утонение предназначено для выполнения прочного и незаметного шва при шпаклевании стыков строительных плит.



ВСЕ ВИДЫ ЛИСТОВ ИМЕЮТ
УТОНЕННУЮ КРОМКУ С
ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЫ.



Стеновой гипсокартон:

- толщина 12,5 мм
- обычный и влагостойкий
- в пачке 50 шт
- размер 2500мм x 1200мм

Потолочный гипсокартон:

- толщина 9,5 мм
- обычный и влагостойкий
- в пачке 66 шт
- размер 2500мм x 1200мм



ГОРЯЧЕЕ ЦИНКОВАНИЕ МЕТАЛЛА

Горячая методика выполняется таким образом: в ванну с расплавленным цинком при установленной температуре около 460 оС окунаются изделия из стали или железа.

Итогом становится химическая реакция с формированием карбоната цинка в виде серого и высокопрочного материала серого цвета, способного прекратить любые проявления ржавчины.



Эта разновидность считается наиболее экономичной, надежной и распространенной, обеспечивая защиту от коррозии в промышленной среде на срок до 65 лет.

Наша компания оказывает услуги горячего цинкования крупногабаритной металлоконструкции и металлопродукции маленького и среднего размеров

НАШИ КОНТАКТЫ

Рулон оцинкованный и с полимерным покрытием

☎ +998 99 529 00 03
☎ +998 99 528 00 03
☎ +998 99 527 00 03
✉ sale@smz.uz
🌐 www.smz.uz

Труба, Горячекатанный Штрипс

☎ +998 98 137 00 80
☎ +998 98 137 00 60
✉ info@aziametall.uz
🌐 www.aziametall.uz

Профиль для Гипсокартона

☎ +998 98 273 82 00
☎ +998 88 224 44 44
✉ infodemirprofil@gmail.com
@demirprofiluz

Сэндвич панели и ЛСТК

☎ +998 91 526 19 94
☎ +998 98 576 19 94
✉ sale@smz.uz
🌐 www.smz.uz

Строительная стальная проволока

☎ +998 93 107 00 09
✉ sale@smz.uz
🌐 www.smz.uz

DEMIR Gypsum

☎ +998 99 748 45 45
☎ +998 98 770 00 08
☎ +998 90 742 00 08
✉ info@demirgypsum.uz
🌐 www.demirgypsum.uz

Адрес: Рес. Узбекистан, Самаркандская обл,
г. Самарканд, массив Хишрав-2

✉ sale@smz.uz

Tel: +998 (55) 705-00-08



SMZ САМАРКАНДСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД

WWW.SMZ.UZ