



Трубы Стальные Электросварные

Каталог продукции
Ø457мм - Ø1420мм

Welded Steel Line Pipes

Product Catalogue
Ø457mm - Ø1420mm
Ø18" - Ø56"

Вклад в Развитие Местного Содержания

Contribution to Local Content Development

> 80%

уровень казахстанского содержания в продукции и услугах ArcelorMittal Актау

- ArcelorMittal создал полную производственную цепочку от добычи железной руды до производства стальных труб с антикоррозионным покрытием
- Производство организовано в соответствии с самыми строгими требованиями международных стандартов и соответствующим образом сертифицировано
- Подготовлены квалифицированные технические и инженерно-технические специалисты
- Продолжаются работы по расширению номенклатуры продукции и передаче новых знаний и технологий

> 80%

is local content in products and services available from ArcelorMittal Aktau

- ArcelorMittal developed fully domestic supply chain from iron ore to coated pipe
- Compliance with the most demanding international quality standards achieved and certified
- Developed skilled and knowledgeable labour force and specialists
- On-going efforts to further improve product range and spread available knowledge even further

1. Тарапты өндүрүш багыты жана пайдалык минералы (аймагы) Производитель товара (наименование и аймактык адрес) АО "ArcelorMittal Tubular Products Aktau" 130000, Республика Казахстан, Мангистауская обл., Прозвонки, г. Актау		4. № КЗ.З 13 00282 ТАЖАРДЫН ИШЮУ ТЕГІ ТУРАЛЫ СЕРТИФИКАТ СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА СТ-КЗ ПЫСАНЫ ФОРМА СТ-КЗ	
2. Тарапты алуучу (аймагы жана пайдалык минералы) Получатель товара (наименование и аймактык адрес) ТОО Строительная компания "Камат" 010007, Республика Казахстан, г. Астана, ул. Желтокан, 46, кп. 5		Казакстан Республикасынын Берлин Выдан в Республике Казахстан	
3. Тарапты ишюу тегі туралы сертификатын алуу максаты Цель получения сертификата о происхождении товара Для реализации товара		5. Кызматты аскертүү үчүн Для служебных отметок Контракт № АМА/ТЕР-025-052 от 01.04.13 приложение №1 от 15.03.13	
6. №	7. Ордулардын жана катталган түрү Количество мест и вид упаковки	8. Тарапты сизгитишиңиз Описание товара	9. Ишюу тегин көрсөткүчү Критерий происхождения
1	Бет уячканы	Спиральношовная труба ГОСТ 8696-74, 1020x9 Кол-во: 150,000 Ед. изм.: Штука	Д7106 99,8% ДКС
11. Кудай, Осы аркылуу ишюу тегин берүүсүз декларацияны өткөзүшүз же өзүңүз катталган сураңыздарыңыз Удостоверяю. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности. ТТН1 Мангистауской области г. Актау, б мкр., 26 д., 131 оф., Мангистауская обл., Республика Казахстан (72921501952)		12. Отказано в приеме декларации. Товар не соответствует требованиям заявителя. Декларация заявителя не соответствует действительности, что все товары, заявленные заявителем или декларацию декларация оформляющей организацией и Казакстан Республикасынын Мангистауская обл. Ишюу тегин берүүсүз декларацияны өткөзүшүз же өзүңүз катталган сураңыздарыңыз Удостоверяю. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности. ТТН1 Мангистауской области г. Актау, б мкр., 26 д., 131 оф., Мангистауская обл., Республика Казахстан (72921501952)	
Ишюу тегин берүүсүз декларацияны берүүсүз же өзүңүз катталган сураңыздарыңыз Удостоверяю. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности. ТТН1 Мангистауской области г. Актау, б мкр., 26 д., 131 оф., Мангистауская обл., Республика Казахстан (72921501952)		Ишюу тегин берүүсүз декларацияны берүүсүз же өзүңүз катталган сураңыздарыңыз Удостоверяю. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности. ТТН1 Мангистауской области г. Актау, б мкр., 26 д., 131 оф., Мангистауская обл., Республика Казахстан (72921501952)	

Мы с гордостью осознаем себя частью промышленности Казахстана и готовы способствовать ее росту

We are proud to be part of Kazakhstan industry and looking forward to grow together

ArcelorMittal

ArcelorMittal

ArcelorMittal является крупнейшей в мире металлургической компанией.

Группа ведет за собой консолидацию мировой металлургической промышленности и сегодня по праву считается единственной глобальной сталеплавильной компанией мира.

ArcelorMittal является безусловным лидером на всех основных рынках металлопродукции, включая автомобильную, строительную, упаковочную промышленность, а также производство электробытовых приборов.

Группа занимает ведущее место в научно-исследовательских работах и разработках новых технологий, владеет значительной сырьевой базой исходных минералов и управляет густой сетью сбыта и распределения продукции.

Промышленное присутствие в Европе, Азии, Африке, Америке позволяет компании вести деятельность на всех крупных рынках металлопродукции, от развивающихся до развитых.

ArcelorMittal Темиртау является крупнейшей металлургической компанией Казахстана с общим числом сотрудников более 40,000 и располагает собственными запасами угля, железной руды а также электростанциями.

ArcelorMittal Тубулар Продактс Актау является трубным подразделением ArcelorMittal Kazakhstan и ведущим заводом по производству стальных труб большого диаметра в Казахстане.

Номенклатура продукции включает трубы стальные электросварные с антикоррозионным покрытием с наружным диаметром от **Ø457мм до Ø1420мм** выпускаемым по следующим спецификациям:

- Трубы для нефтегазопроводов
- Трубы для водоводов
- Трубы для теплосетей
- Трубы строительного назначения

Трубы изготавливаются по стандартам ГОСТ, ISO, DIN, API и другим техническим спецификациям.

ArcelorMittal Тубулар Продактс Актау располагается в свободной экономической зоне МорПорт Актау и в состоянии отгружать продукцию по морю, железнодорожным и автомобильным транспортом.

ArcelorMittal is the world's number one steel company.

It has led the consolidation of the world steel industry and today ranks as the only truly global steelmaker.

ArcelorMittal is the leader in all major global markets, including automotive, construction, household appliances and packaging. The Group leads in R&D and technology, holds sizeable captive supplies of raw materials and operates extensive distribution networks.

Its industrial presence in Europe, Asia, Africa and America gives the Group exposure to all the key steel markets, from emerging to mature.

ArcelorMittal Temirtau is the largest steel enterprise in Kazakhstan employing more than 40,000 people and having its own coal, iron ore and power base.

ArcelorMittal Tubular Products Aktau is Tubular Division of ArcelorMittal Kazakhstan and lead producer of welded steel line pipe of large diameter in Kazakhstan.

Product range includes welded steel pipes of large diameter from **Ø457mm up to Ø1420mm | from Ø18" up to Ø56"** of the following designations:

- Oil & Gas Line Pipe
- Water Line Pipe
- Heating Line Pipe
- Structural Pipe

Pipes are manufactured in compliance with GOST, ISO, DIN, API and other technical specifications.

The mill is located in Free Economic Zone "Sea Port Aktau" and has capability to ship products by sea, rail and trucks.

Сертификаты Соответствия с требованиями нефтегазовой и строительной промышленностей

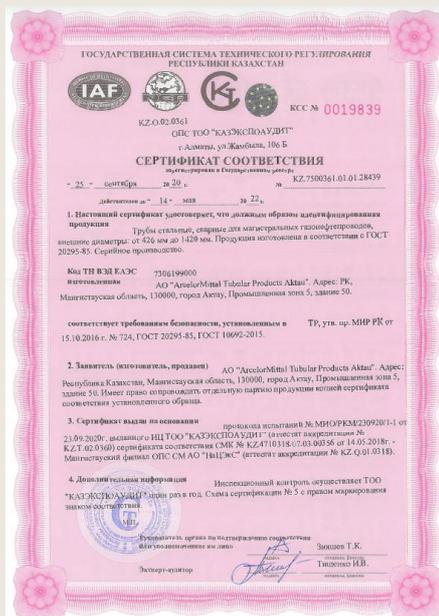
Certification of compliance with Oil & Gas and Construction Industries Specifications

Производство ArcelorMittal Актау находится в полном соответствии с жесткими требованиями нефтегазовой и строительной промышленностей

Американский Нефтяной Институт Spec. API 5L: Производитель труб для трубопроводов, PSL1,2

ГОСТ 20295-85: Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов

ГОСТ 8696-74: Трубы стальные электросварные спиральношовные общего назначения



ArcelorMittal Aktau production is in full compliance with stringent requirements of Oil & Gas and Construction Industries

American Petroleum Institute Spec. API 5L: Manufacturer of Line Pipe, PSL1,2

GOST 20295-85: Steel Welded Pipes for Main Oil and Gas Pipelines

GOST 8696-74: General Purpose Electrically Welded Spiral Seam Pipes

Сертификаты Соответствия Требованиям Стандартов

Certification of compliance with Industry Specifications

Линия защитных антикоррозионных покрытий АрселорМиттал Актау в полном объеме удовлетворяет требования соответствующих технических спецификаций

ArcelorMittal Aktau coating facility production is in full compliance with requirements of respective technical specifications

ГОСТ 20295-85 : Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов

GOST 20295-85: Welded steel pipes for trunk gas & oil pipelines

ГОСТ 31447-2012: Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов»;

GOST 31447-2012: Spiral welded steel pipes for trunk gas & oil pipelines

ГОСТ СТ РК P52079-2011: Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов

ST RoK GOST P52079-2011: Welded steel pipes for trunk gas pipelines, oil pipelines and oil product pipelines

ГОСТ 31448-2012: Трубы стальные с защитными наружными покрытиями для магистральных газонефтепроводов

GOST 31448-2012: Steel pipes with protective external coating for trunk gas & oil pipelines

ГОСТ 31445-2012: Трубы стальные и чугунные с защитными покрытиями», предназначенные для строительства и ремонта трубопроводных систем различного назначения

GOST 31445-2012: Steel pipes & cast iron pipes with protective coating for the construction and repair of pipeline systems for various purposes

ГОСТ 8696-74: Трубы стальные электросварные со спиральным швом общего назначения

GOST 8696-74: Electric welded steel pipes with spiral seam for general purposes

Американский Нефтяной Институт Spec. API 5L: Производитель труб для трубопроводов, PSL 1, PSL 2

American Petroleum Institute Spec. API 5L: Pipeline pipe manufacturer, PSL 1, PSL 2

Маркировка труб по ГОСТ

Stencil marking of pipes as per GOST

Маркировка наносится несмываемой краской на расстоянии 300-1000мм от конца трубы и содержит следующую информацию:

1. товарный знак и наименование предприятия
2. размер трубы (диаметр*толщина стенки в мм)
3. класс прочности
4. марка стали
5. номер трубы
6. тип защитного покрытия
7. стандарт изготовления
8. дата производства

Пример маркировки

 АрселорМиттал Актау 530*8 K52 17Г1С №09619
ЗПЭ ГОСТ52568 21.09.11

Pipe is marked with indelible stencil marking about 300-1000mm from pipe end and contains the following information:

1. Trade mark and company name
2. Size (diameter*wall thickness, mm)
3. Strength category
4. Steel grade
5. Pipe identification #
6. Type of protective coating
7. Manufacturing standard
8. Date of production

Example of stencil marking

 АрселорМиттал Актау 530*8 K52 17Г1С №09619
ЗПЭ ГОСТ52568 21.09.11

Маркировка труб по API 5L (46 издание)

Stencil marking of pipes as per API 5L (46th edition)

Маркировка наносится несмываемой краской на расстоянии 300-1000мм от конца трубы и содержит следующую информацию:

1. товарный знак и наименование предприятия
2. номер лицензии API
3. дата производства
4. размер трубы (диаметр*толщина стенки в мм)
5. марка стали
6. категория применения
7. тип сварного шва
8. номер трубы
9. номер плавки
10. длина и вес

Пример маркировки

 АрселорМиттал Актау Спец 5L 0776 04.10.11
1020*15.5 L555 PSL2 SAWH №001.01.J10
11,730mm 4.503mt

Pipe is marked with indelible stencil marking about 300-1000mm from pipe end and contains the following information:

1. Trade mark and company name
2. License number
3. Date of production
4. Ssize (diameter*wall thickness, mm)
5. Steel grade
6. Product service level
7. Type of weld
8. Pipe identification #
9. Heat number
10. Length and weight

Example of stencil marking

 АрселорМиттал Актау Спец 5L 0776 04.10.11
1020*15.5 L555 PSL2 SAWH №001.01.J10
11,730mm 4.503mt

Параметры Качества Труб

Quality Parameters of Pipe

Показатели качества Quality parameters			Методы контроля и испытаний Inspection and Testing methods	
Геометрия Трубы Pipe Geometry	Тело трубы Pipe body	Диаметр Diameter Толщина стенки Wall thickness Длина Length Овальность Out of roundness Кривизна Straightness	Измерительная лента Measurement tape Калибр, измерение ультразвуком Calliper, UT Измерительная лента Measurement tape Калибр, шаблон Calliper, gauge Измерительная лента Measurement tape	
	Сварной шов Weld	Высота Height Ширина Width Смещение Misalignment Угол Angle Проварка Penetration	Макрографический анализ Macrographic analysis	
Структура стали Steel structure	Тело трубы Pipe body	Размер зерна Grain size Включения Inclusions	Макрографический анализ Macrographic analysis	
	Зона сварки Weld HAZ	Структура Structure	Макрографический анализ Macrographic analysis	
Сопротивление Strength	Тело трубы Pipe body	Предел текучести Yield Strength Предел прочности Tensile Strength Удлинение Elongation	Испытание на предел прочности Tensile test	
	Сварной шов Weld	Предел прочности Tensile Strength	Испытание на предел прочности Tensile test	
Прочность Toughness	Тело трубы Pipe body	Сопротивление ударной энергии Notch impact energy Сопротивление удару Drop weight tear Твердость Hardness	Ударные испытания по Шарпи Charpy impact test Испытания на удар DWT Испытания на твердость Hardness test	
	Сварной шов Weld	Сопротивление ударной энергии Notch impact energy Твердость Hardness	Ударные испытания по Шарпи Charpy impact test Испытания на твердость Hardness test	
Хим. состав Chem comp.	Тело трубы Pipe body	Химический состав Chemical composition	Спектральный анализ Spectrometric analysis	
		Углеродный эквивалент Carbon equivalent	Расчет по формуле Equation calculation	
Отсутствие дефектов Freedom from defects	Поверхность Surface	Тело трубы Pipe body	Поверхностные дефекты Surface defects	Визуальный контроль Visual inspection Ультразвуковые испытания UT Магнито-порошковые испытания MPI
	Однородность Homogeneity	Зона сварки Weld HAZ Тело трубы Pipe body	Поверхностные дефекты Surface defects Расслоение Lamination	Ультразвуковые испытания UT Ультразвуковые испытания UT
		Сварной шов Weld	Дефекты сварного шва Weld defects	Ультразвуковые испытания UT Радиоскопия X-Ray testing Гидроиспытания Hydrostatic pressure testing

Сертификаты Системы Управления Качеством Quality Management System Certifications

ArcelorMittal Актау установил и неизменно руководствуется положениями системы управления качеством развернутой в соответствии с требованиями ISO

ISO 9001: 2015 - Сертификат системы менеджмента качества

ArcelorMittal Aktau established and vigorously adheres to Quality Management System deployed as per ISO

ISO 9001: 2015 - Quality Management System Certificate



Складирование, отгрузка и логистика

Storage, shipping and logistics

Линия защитных антикоррозионных покрытий АрселорМиттал Актау стратегически удобно расположена в свободной экономической зоне «Морской Порт Актау», что в свою очередь, позволяет использовать выгоды близкого расположения к основным нефте-газовым проектам и первоклассному морскому порту.

В целях качественной и своевременной доставки готовой продукции до конечного потребителя, АрселорМиттал Актау, пользуется услугами аккредитованных международных логистических компаний.

Транспортные услуги включают доставку продукции по Казахстану и зарубеж, страхование грузов и таможенную очистку, погрузочно-разгрузочные операции, складирование и хранение труб.

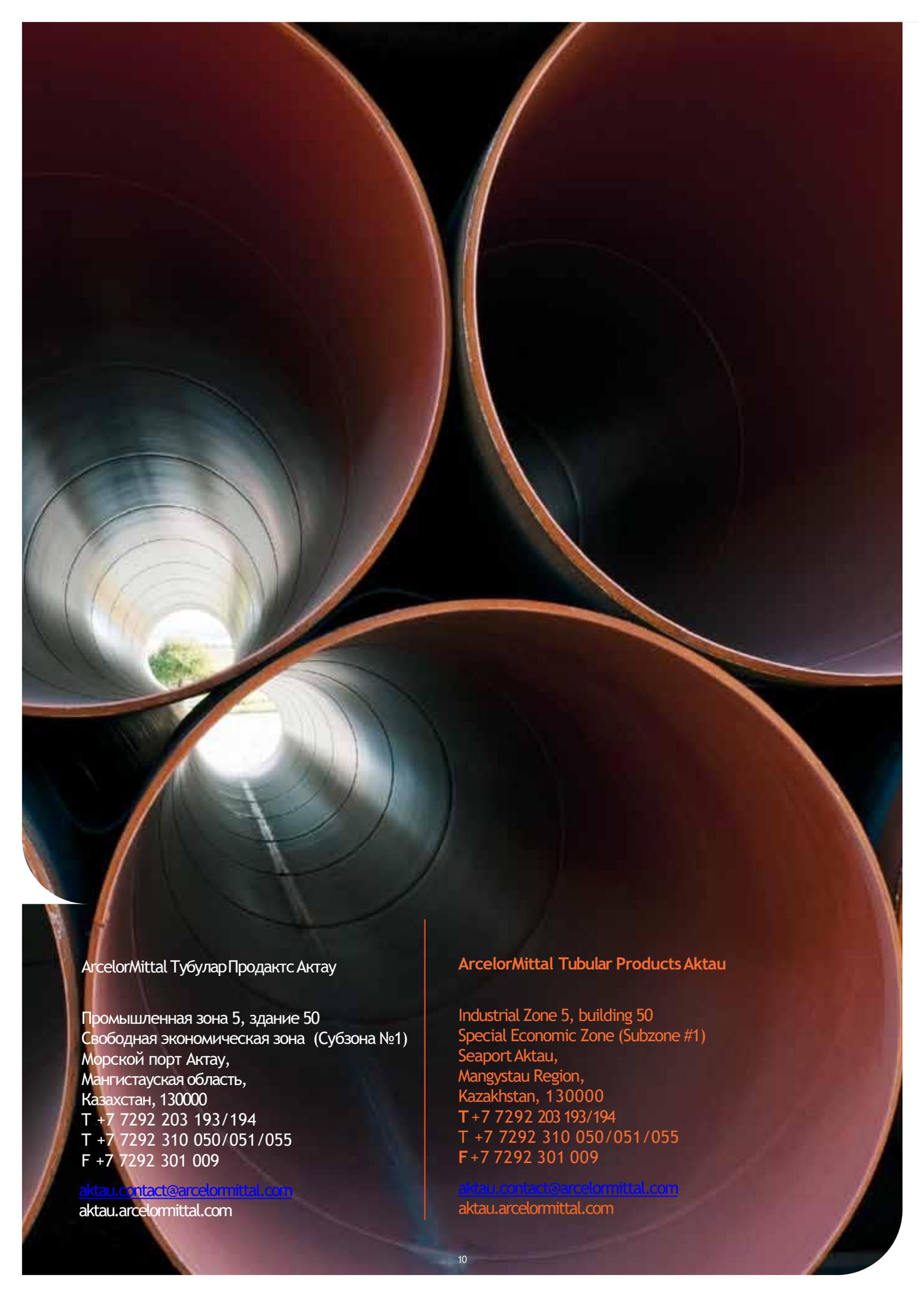
Территория, предназначенная для хранения готовой продукции АрселорМиттал Актау составляет 4,8 га и оборудована специальными площадками, для проведения инспекций качества товара. Техническое оснащение компании позволяет осуществлять погрузочно-разгрузочные операции в непрерывном режиме.

ArcelorMittal Aktau coating line is strategically located in free economic zone “Sea Port Aktau”, which in turn makes it possible to use facility benefits from a proximity to major oil & gas projects and world-class port.

ArcelorMittal Aktau uses the services of accredited international logistics companies for high-quality and timely delivery of products to consumers.

Logistical activities cover domestic and international transport, insurance and customs clearance, packaging, handling, stacking and storage of pipes.

Volume of our crude storage more than 4,8 ha and equipped with special areas for quality inspections of goods. technical infrastructure of the company allows to carry out loading and unloading operations in a continuous mode.



ArcelorMittal Тубулар Продактс Актау

Промышленная зона 5, здание 50
Свободная экономическая зона (Субзона №1)
Морской порт Актау,
Мангистауская область,
Казахстан, 130000
Т +7 7292 203 193/194
Т +7 7292 310 050/051/055
F +7 7292 301 009

aktau.contact@arcelormittal.com
aktau.arcelormittal.com

ArcelorMittal Tubular Products Aktau

Industrial Zone 5, building 50
Special Economic Zone (Subzone #1)
Seaport Aktau,
Mangystau Region,
Kazakhstan, 130000
T +7 7292 203 193/194
T +7 7292 310 050/051/055
F +7 7292 301 009

aktau.contact@arcelormittal.com
aktau.arcelormittal.com