



www.anticorr.com.ar



+54 113 6971072
+54 113 6775033



administracion@anticorr.com.ar
planta@anticorr.com.ar
direccion@anticorr.com.ar



ADMINISTRACIÓN Y PLANTA INDUSTRIAL
Marconi 656 - B1812CDB
Carlos Spegazzini | Ezeiza | Buenos Aires | Argentina

- ASISTENCIA TÉCNICA SOBRE TRATAMIENTOS ANTICORROSIVOS -
- GRANALLADO Y APLICACIONES DE ESQUEMAS DE PINTURAS INDUSTRIALES -
- REPARACIONES EN OBRA -

QUIENES SOMOS



ANTICORR SA es una empresa Argentina que brinda desde el año 1982 Asistencia Técnica y protección anticorrosiva de instalaciones industriales con recubrimientos poliméricos y metálicos de alto rendimiento, empleando la tecnología más actualizada tanto para la preparación de las superficies como para la aplicación de los materiales de protección, en el marco de un sistema integrado de gestión cumpliendo los requisitos de las **normas ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.**

Dentro de sus actividades, **ANTICORR SA**, ha recubierto la mayoría de las instalaciones hidroeléctricas del país, puentes, puertos, instalaciones petroleras, petroquímicas, de gas, de la industria del acero y del aluminio, minería, papel, alimentación e instalaciones asociadas a centrales nucleares.

ANTICORR SA dispone de una planta localizada en Spezzini, Provincia de Buenos Aires, con una superficie total de 14.450 m² y una superficie cubierta de 8.200 m² y ambiente acondicionado, provista con el equipamiento que le permite brindar servicios de recubrimientos con gran versatilidad, eficiencia, la mejor calidad y menores costos.



01



02

DESARROLLO DE ACTIVIDADES



• Asistencia técnica sobre tratamientos anticorrosivos.

• Protección Anticorrosiva con pinturas y recubrimientos de componentes de acero al carbono que deben ser soldados y/o armados en obra con aplicación parcial o total de esta protección en el taller.

El tratamiento se refiere tanto a la superficie interior y/o exterior del componente, según sea aplicable:



- ◉ Chapas de acero al carbono (por ejemplo, partes de tanques), tanto planas como ya roladas (ambas caras) (*).

Dimensiones de las chapas:

Ancho: ≤ 3 m | Largo ≤ 24 m

- ◉ Caños rectos

Dimensiones de los caños:

Diámetro: $2\ 7/8'' \leq D \leq 30''$ | Largo ≤ 12 m.

- ◉ Accesorios de cañería (codos, tees, carreteles, bridas, cuplas, reducciones, etc.).

- ◉ Elementos estructurales (tees, doble tees, hierro L, etc.) (*)

- ◉ Soportes de cañerías.

(*) Preparación de la superficie por chorreado abrasivo utilizando granalla de acero al carbono, con equipo automático en proceso continuo.

BENEFICIOS AL REALIZAR LOS TRABAJOS DE RECUBRIMIENTOS EN LAS INSTALACIONES DE LA PLANTA CON AMBIENTE ACONDICIONADO

Con 8200 m² de superficie cubierta disponible y otros 6250 m² de playa de almacenamiento y movimiento de componentes, y con nueve puentes grúa con capacidad de hasta 35tn. en el interior de la planta, **ANTICORR SA** puede manejar la mayoría de los proyectos de protección anticorrosiva.

Nuestra planta industrial se encuentra aislada en su interior lo que nos permite trabajar sin tener en cuenta las condiciones ambientales externas.

- ◉ **Mejoras en la seguridad** - Los trabajos son realizados siguiendo un estricto programa de seguridad según la norma OSHAS 18001.
- ◉ **Inspección permanente sin demoras** - Los trabajos son verificados dentro de la planta por inspectores propios, en el curso de su desarrollo.
- ◉ **Mejor calidad** - La calidad del trabajo organizado, continuo y localizado en nuestra planta se encuentra certificado según la norma ISO 9001.
- ◉ **Menores costos** - Fácil acceso al trabajo, ninguna o mínima necesidad de empleo de andamios, menor cantidad de horas-hombre dedicadas al trabajo.
- ◉ **Menor tiempo de carga y de descarga.**
- ◉ **Recursos para asegurar un mínimo movimiento de los componentes**, lo que reduce el riesgo de daños sobre los componentes en proceso.
- ◉ **Mayor productividad.**
- ◉ **Trabajos entregados en menor tiempo.**



DESARROLLO DE ACTIVIDADES

• **Aplicación de sistemas de protección anticorrosiva con pinturas y recubrimientos a todos los componentes típicos utilizados en la industria del petróleo y del gas.**

Los componentes que pueden ser tratados son:

- ◉ Recipientes a presión, diámetros hasta 7 m, sin límite de longitud.
- ◉ Separadores
- ◉ Válvulas de todas las medidas (**)
- ◉ Aireadores
- ◉ Chimeneas
- ◉ Hornos
- ◉ Motores
- ◉ Maquinarias
- ◉ Grúas
- ◉ Puentes grúa
- ◉ Tanques horizontales y verticales, hasta 7 m de diámetro, sin límite de longitud (***)

(**) Preparación de la superficie por chorreado abrasivo, con equipo SPONGE JET. El abrasivo empleado no daña las partes delicadas de la válvula.

(***) Los recipientes de grandes dimensiones que no pueden ser colocados dentro de la nave principal, son tratados en una playa exterior, utilizando galpones modulares para establecer un recinto cerrado climatizado y ventilado, dentro del cual se encuentra el componente.



RECURSOS TÉCNICOS

• Área cubierta y cerrada para la realización de los trabajos

- ◉ Tres naves de 15 m x 115 m, provistas con tres puentes grúas cada una, capacidad de izar ≤ 35 tn.
- ◉ Una nave de 13 m x 40 m, provista con 1 puente grúa, capacidad de izar ≤ 7 tn.
- ◉ Depósitos y áreas auxiliares.

• Instalación para el chorreado abrasivo automático de diversos componentes, que utiliza granalla de acero al carbono, pudiendo tratar:

- ◉ Chapas de acero al carbono (ambas caras).

Dimensiones de las chapas:

- ▶ Ancho: ≤ 3 m
- ▶ Largo ≤ 24 m

Capacidad operativa. 500 m²/turno de 8 horas

Perfil de anclaje, intervalo posible: $30 \mu\text{m} \leq r \leq 110 \mu\text{m}$

- ◉ Caños, superficie exterior

Dimensiones de los caños:

- ▶ Diámetro: $2 \frac{7}{8}'' \leq D \leq 30''$
- ▶ Largo ≤ 12 m.

- ◉ Elementos estructurales

Dimensiones:

- ▶ Alto: 800 mm
- ▶ Largo ≤ 12 m.

• Sala para chorreado abrasivo manual que utiliza granalla de acero al carbono, con recuperación automática del abrasivo.

Dimensiones:

- ▶ Ancho: 7 m
- ▶ Largo: Sin límite
- ▶ Alto: 6 m

• Instalación para el chorreado abrasivo automático de la superficie interior de caños:

Dimensiones de los caños:

- ▶ Diámetro: $2 \frac{7}{8}'' \leq D \leq 30''$
- ▶ Largo ≤ 12 m.

• Instalación para la aplicación automática de pintura líquida sobre la superficie interior de caños

Dimensiones de los caños:

- ▶ Diámetro: $2 \frac{7}{8}'' \leq D \leq 30''$
- ▶ Largo ≤ 12 m.

• **Otros equipos y dispositivos:** Tolvas para chorreado abrasivo, Sistema de secado y purificación del aire comprimido, Deshumificadores, Equipos de aplicación de pintura sistemas airless, Gruas móviles, Aguilon articulado con dispositivo telescópico altura 15,2m, etc.-

LABORATORIO DE PLANTA

ANTICORR SA dispone de un Laboratorio en planta donde se realizan los siguientes ensayos:

- ◉ Ensayos para la recepción de los materiales de recubrimiento y de los insumos.
- ◉ Ensayos sobre probetas para la determinación de datos característicos de los materiales de recubrimiento.

Equipos e instrumentos disponibles para ensayos en laboratorio y para la inspección en la planta en el curso de los trabajos:

- ▶ Cámara de niebla salina
- ▶ Cinta de réplica - medición del Perfil de anclaje
- ▶ Rugosímetro electrónico - medición del Perfil de anclaje
- ▶ Medidor de espesores de la capa de pintura - capa húmeda
- ▶ Medidor de espesores de la capa de pintura – capa seca
- ▶ Medición de la adhesividad – método por tracción
- ▶ Medidor de la adhesividad – método por corte
- ▶ Equipo para verificar la presencia de discontinuidades en la capa de recubrimiento – baja tensión.
- ▶ Equipo para verificar la presencia de discontinuidades en la capa de recubrimiento – alta tensión, hasta 30 kV
- ▶ Viscosímetro
- ▶ Termómetro – medición de la temperatura ambiente
- ▶ Termómetro – medición de la temperatura del sustrato
- ▶ Termómetro – medición de la temperatura del material de recubrimiento
- ▶ Conductímetro – medición de la conductividad eléctrica de líquidos
- ▶ Pehachímetro – medición del pH
- ▶ Tamices – medición de la granulometría del abrasivo
- ▶ Higrómetro – medición de la humedad relativa ambiente.



CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification



ANTICORR SA define a la calidad a partir de una visión estratégica basada en el desarrollo sustentable de los negocios, el agregado de valor a nuestros clientes, la valorización de nuestros empleados, el fortalecimiento de la cooperación con nuestros proveedores y la gestión responsable frente a la sociedad.



Alineados a nuestros principios asumimos los siguientes compromisos:

- ◉ Satisfacer las necesidades y expectativas de nuestros clientes.
- ◉ La máxima eficacia y eficiencia de nuestros procesos y actividades mediante nuestro compromiso con el aprendizaje, las técnicas de prevención y la mejora continua.
- ◉ Nuestros colaboradores, en un ambiente saludable y seguro, gestionan y mejoran continuamente la calidad de su propio trabajo y el de los demás.
- ◉ Estamos comprometidos con el cuidado del medio ambiente, velando por el uso racional de los recursos naturales, previniendo y controlando los riesgos ambientales, que reducen impactos sobre el mismo.
- ◉ Consideramos en nuestros procesos de contratación de proveedores y prestadores de servicios, alta prioridad a la prevención de la seguridad y salud en el trabajo y el cuidado del medioambiente.
- ◉ La identificación y el compromiso de toda la organización con el Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional.



DÓNDE ESTAMOS



ADMINISTRACIÓN Y PLANTA INDUSTRIAL
Marconi 656 - B1812CDB | Carlos Spegazzini
Ezeiza | Buenos Aires | Argentina
+54 2274-450806 | +54 2274-450698
www.anticorr.com.ar