AISLACIONES
Y SERVICIOS SRL



LA EMPRESA

Iniciamos nuestras actividades hace 25 años en Yerba Buena - Tucumán, realizando trabajos de mantenimiento industrial.

Actualmente nuestra casa central se encuentra ubicada en Ruta Nac. 40, San José, Catamarca.

Nuestra política es la de un compromiso permanente, respetando los tiempos asignados en las tareas y donde brindamos la mejor experiencia y seriedad obtenida durante 25 años de trabajo.

Nuestro personal cuenta con capacitación en procedimientos de higiene y seguridad para las diferentes tareas que realizamos, haciendo hincapié en el respeto hacia el medio ambiente.

- Realizamos trabajos de ***P.R.F.V*** (Plásticos reforzados con fibra de vidrio) para protección de tanques, bateas de contención, etc.
- Revestimientos especiales pisos, tanques y equipos (protección contra la corrosión).
- Aislaciones de cañerías, equipos y accesorios.
- Aplicamos productos especiales (epoxis, poliuretanos, poliureas, etc.).
- Contamos con herramientas adecuadas e instrumental para el control de revestimientos.

MISION

Mediante una excelente tecnología, equipamiento y personal capacitado, realizamos trabajos cumpliendo siempre en calidad y tiempo con los requerimientos del cliente.

VALORES

Experiencia y seriedad obtenido por medio de 25 años de trabajo.
Compromiso hacia los clientes al brindar una excelente calidad en los trabajos y respeto en los tiempos de entrega gracias a nuestro personal capacitado.
Contamos con personal certificado como inspector en recubrimientos por la organización NACE International.

VISION

Consolidarse como la empresa número uno de la región del norte argentino en aislaciones térmicas y aplicación de revestimientos especiales.



NUESTROS SERVICIOS

AISLACIONES TÉRMICAS DE EQUIPOS Y CAÑERÍAS PARA FRÍO Y CALOR

Contamos con personal idóneo para aislar tanques, cañerías, ductos y equipos, utilizando lana mineral, perlita expandida, espuma de polietileno o poliestireno expandido según el caso.
En la actualidad hay un aumento paulatino de los costos de energía en las industrias, por lo tanto, realizar aislaciones térmicas en cañerías, techos, tanques, paredes, etc, es una inversión con la cual se logra aumentar la eficiencia de los procesos y producir un ahorro de energía y dinero, consecuentemente se ayuda en la lucha contra el cambio climático del planeta.



AISLACIONES REALIZADAS EN CAÑERÍAS

FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO EN TECHOS Y EQUIPOS

Disponemos del equipamiento para la fabricación de espuma rígida de poliuretano para aplicar en techos, paredes, puertas, etc.
La espuma de poliuretano se obtiene a partir de la reacción entre la mezcla de un isocianato y un poliol. Brinda un excelente aislamiento térmico con poco espesor debido a su bajo valor de conductividad. Actúa como aislante acústico y ejerce protección frente a la humedad debido a su impermeabilidad.



ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO APLICADA EN TECHO DE TALLER

ARENADO Y GRANALLADO DE INTERIOR Y EXTERIOR DE TANQUES, CAÑERÍAS, ESTRUCTURAS.

Se denomina arenado / granallado al impacto de arena / granalla de acero a alta velocidad (65 - 110 m/s) contra la superficie que se desea tratar. Suele ser utilizado para la eliminación de óxidos, pinturas en mal estado o cualquier tipo de corrosión para dejar los sustratos preparados para recibir recubrimientos.
Con el granallado se evita polución y polvillo en ambientes cerrados y delicados.

Se lo utiliza en:
- Tanques metálicos y de hormigón.
- Estructuras metálicas.
- Interior y exterior de cañerías y equipos.
- Pisos, baldosas.

Contamos con un equipo granallador con recuperación y reutilización de granalla. Tiene la principal ventaja de no desparramar el polvillo producido por la limpieza. Este servicio es una alternativa muy solicitada respecto al arenado en lugares delicados.



PIEZA ARENADA A METAL BLANCO

APLICACIONES DE PINTURAS Y REVESTIMIENTOS ESPECIALES COMO EPOXIS, CAUCHOS CLORADOS, POLIURETANOS, ETC.

La principal función de las pinturas y revestimientos industriales es la de prevenir y controlar la corrosión por ataques químicos.
Existen numerosos tipos de pinturas industriales. Cada una difiere de otra debido a su composición y a sus propiedades. Estas diferencias hacen que las condiciones y métodos de aplicación sean particulares.

Las propiedades principales de las pinturas epoxis son: Alta resistencia química, gran resistencia al desgaste, excelente protección de pisos y paredes y facilidad en su limpieza.

Se utilizan en instalaciones industriales expuestas a contaminantes químicos, en laboratorios, garajes, estacionamientos, etc.

Las pinturas poliuretánicas poseen las propiedades de ser elásticas, duras, con gran brillo, resistentes a productos químicos y la intemperie. Muy decorativas, con el endurecedor adecuado permanecen con color estable.



APLICACIÓN DE PINTURAS EN CAÑERÍAS Y TANQUES. TRABAJO REALIZADO CON BASE EPOXI Y TERMINACIÓN POLIURETÁNICA



APLICACIÓN DE PINTURAS EN CAÑERÍAS Y TANQUES. TRABAJO REALIZADO CON BASE EPOXI Y TERMINACIÓN POLIURETÁNICA

REVESTIMIENTOS DE PISOS INDUSTRIALES. APLICACIONES DE MORTEROS EPOXIS, POLIURETANICOS Y PRODUCTOS ESPECIALES STONHARD

Los pisos especiales STONHARD son reconocidos por sus excelentes propiedades para resistir ataques químicos, impactos y abrasión.
En Aislaciones y Servicios S.R.L. poseemos experiencia, personal capacitado, herramientas y equipos adecuados para realizar trabajos de primera calidad.



TRABAJO REALIZADO EN PASILLOS DE PLANTA CON ALTO TRANSITO, UTILIZANDO MORTERO AUTO-NIVELANTE

REVESTIMIENTOS CON POLIUREA REACTAMINE 760

RECTAMINE 760 es una Poliurea base poliuretanica aromática hibrida libre de solventes. Se aplica mediante un equipo especial PLURAL (airless de bombas múltiples). Es excelente para proteger superficies de acero u hormigón expuestas a abrasión, ataque químico no severo e impactos constantes. Altamente impermeable, por lo tanto es indicado para uso en tanques de agua, clarificadores, techos de losa, etc. Su puesta en servicio es en forma inmediata.



OPERARIO APLICANDO POLIUREA EN INTERIOR DE TANQUE



OPERARIOS APLICANDO POLIUREA EN TECHO

APLICACIÓN DE MEMBRANA LIQUIDA DE POLIURETANO

Colocamos membranas rígidas y liquidas de poliuretano para lograr Impermeabilización donde sea necesario. Tienen la función de proteger, decorar e impermeabilizar las superficies deseadas.

TRABAJOS CON P.R.F.V. EN PISOS, BATEAS DE CONTENCIÓN, RECUBRIMIENTOS DE AISLACIONES, DESAGÜES, ETC.

Realizamos todo tipo de reparación y revestimientos con P.R.F.V. (Plásticos reforzados con fibra de vidrio). Existen diversos tipos de resinas con diferentes propiedades entre sí. Por lo tanto cada una posee una aplicación diferente. Es un producto muy utilizado en bateas de contención de tanques contenedores de fluidos químicos agresivos (Ácidos, Soda caustica, etc.).

COLOCACIÓN DE PINTURA AISLANTE BASE CERÁMICA EN TECHOS, EQUIPOS Y CAÑERÍAS

Aplicamos pinturas aislantes cerámicas sobre cubiertas nuevas o deterioradas para bajar la temperatura en interior de plantas, depósitos y oficinas.
También la colocamos sobre cañerías y equipos calientes para proteger a operarios de quemaduras en sectores hasta 400 °C cercanos a su área de trabajo.



APLICACION DE PINTURA CERAMICA EN TANQUES

LIMPIEZA DE TURBINAS Y EQUIPOS DELICADOS CON MICROESFERAS DE VIDRIO Y OXIDO DE ALUMINIO

Este servicio es utilizado de forma puntual en situaciones donde las incrustaciones desbalancean el equipo.
Estos abrasivos se utilizan para no contaminar el metal y producir una mínima abrasión de la pieza.



ALABES DE TURBINA PREVIAMENTE LIMPIADOS CON MICROESFERAS DE VIDRIO

PROTECCIÓN IGNIFUGA EN BANDEJAS PORTA CABLES, ESTRUCTURAS METÁLICAS Y DE HORMIGÓN

La función principal de una protección ignifuga es la de retardar el colapso de estructuras o cables en caso de incendio o altas temperaturas. Se aplica en estructuras metálicas o de hormigón y sobre manojos de cables.

Una planta es considerada más segura por parte de su empresa aseguradora cuando sus sectores con alto riesgo de incendio poseen una adecuada protección ignifuga. Por lo tanto, baja la prima del seguro.



OPERARIOS APLICANDO PROTECCION IGNIFUGA EN COLUMNAS

NUESTROS CLIENTES





















AEA TERMO ANDES S.A.
ALSTOM POWER ARGENTINA S.A.
ASEA BROWN BOVERI S.A. (ABB)
ASTRA EVANGELISTA S.A.
ARCAN S.A.
ARCOR S.A.I.C. (Div. Misky)
ARCOR S.A.I.C. (Ing. La Providencia)
ARCOR S.A.I.C. (Recreo)
ARCOR S.A.I.C. (Arroyito)
ATANOR S.A. (Ing. Marapa).
AZUCARERA INDEPENDENCIA S.A. (ING. SANTA ROSA)
BOGGIO S.R.L.
CARGILL S.A.I.C.
CALSA S.A.
CENTRAL TERMICA GÜEMES
CENTRAL TERMICA TERMOANDES
CERVECERIA Y MALTERIA QUILMES S.A.I.C.A. y G.
CIA. INDUSTRIAL CERVECERA S.A.
CITROMAX S.A.C.I.
CITRUSVIL S.A.
CIA. AZUCARERA CONCEPCION S.A.
CIA. AZUCARERA LOS BALCANES S.A.
COMPANIA DE TECIDOS NORTE DE MINAS
CONTA S.A.
COOPERATIVA TABACALERA MISIONES LTDA.
DI BACCO Y CIA. S.A.
DRESSER RAND S.A.
ECOS S.A.
ECO GAS S.R.L.
EDIFIKAR S.A.
EMBOTELLADORAS DEL INTERIOR S.A.
EMPRESA CONSTRUCTORA PEDRO PODESTA S.A.
FMC SALAR DEL HOMBRE MUERTO.
FABRICA DE FIDEOS RIVOLI S.A.
FEDERACIÓN ECONÓMICA DE TUCUMÁN (FET)
GASNOR S.A.
GASODUCTO CUENCA NOROESTE LTDA.
GENERAL ELECTRIC (CENTRAL TÉRMICA TUCUMAN)

GRAFA S.A.
GRUPO DE ARQUITECTOS S.A.
HELPA S.R.L.
HIDROELECTRICA RIO HONDO S.A.
HIDROELÉCTRICA TUCUMAN S.A.
INDASA S.A.
IECSA S.A.
INGENIO Y DESTILERÍA SAN MARTÍN DEL TABACAL.
INGENIERIA ALFA S.A.
INGENIERIA TAURO S.A.
INGENIO LEALES
JOSE MINETTI Y CIA. (INGENIO LA FRONTERITA)
LA MORALEJA S.A.
LA VELOZ DEL NORTE S.A.
LEDESMA S.A.A.I.
LINE UP CONCESIONARIA TOYOTA
MASTELLONE HNOS. S.A.
MARINARO S.A.
METALURGICA ORIO HNOS.
MINERA ALUMBRERA LTD.(Hualfin – Catamarca)
MINERA ALUMBRERA LTD. (Planta de Filtros – Tucuman)
MINERA ALUMBRERA LTD. (Andalgala – Catamarca)
NATILLA S.A.
PAMPA ENERGIA S.A.
PAYRA S.A.
PERFILTRA S.A.
PIMEC SRL.
PLUSPETROL ENERGY S.A. (C.T. S. M. T.)
PLUSPETROL S.A. (YACIMIENTO NORTE)
PRAXAIR S.A.
REFINOR S.A.
SADE SKANSKA
SALES DE JUJUY OLAROZ
SALTA REFRESCOS S.A. (PLANTA SALTA Y TUCUMAN)
SANTIAGO MONTEVERDI CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.
SCANIA ARGENTINA S.A.
SIEMENS S.A.
TECHINT S.A.
TECPETROL S.A.
TEYMA ABENGOA S.A.
TRANSPORTADORA DE GAS DEL NORTE (T.G.N.)
VICENTE TRAPANI S.A.
VILUCO S.A.
WEBER SAINT GOBAIN S.A.

AISLACIONES
Y SERVICIOS SRL

www.aysweb.com.ar
aysventas@arnetbiz.com.ar
(0381) 4351379 - 4355277
Av. Alfredo Guzmán 860 - Yerba buena (4107) - TUCUMAN
Ruta nacional Nº 40 - Paraje Casa de Piedra - San josé (4139) - Santa María - CATAMARCA