

TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO DE SUPERFICIES INDUSTRIALES Y CIVILES



Ecoblasting
Tecnología en tratamiento y recubrimiento de superficies

ECOBLASTING, UNA EMPRESA CON MÁS DE 15 AÑOS DE EXPERIENCIA ESPECIALIZADA EN SERVICIOS DE LIMPIEZA, TRATAMIENTO Y RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES INDUSTRIALES.

¿QUIÉNES SOMOS?

Ecoblasting es una empresa compuesta por un equipo multidisciplinario de profesionales con diversas especializaciones con años de experiencia en el sector a través del cual logramos satisfacer los estándares más altos en materia de calidad, seguridad y medio ambiente.

¿QUÉ HACEMOS?

Ecoblasting es una empresa con más de 15 años de trayectoria que ofrece una amplia gama de servicios industriales y civiles con diversas especialidades como son la aplicación de pinturas anticorrosivas y civiles, tratamiento de superficies con una amplia y versátil gama de técnicas, revestimiento de pisos de alta resistencia, ignifugados de recintos, inspección de revestimientos, montajes de estructuras y obras civiles en general.

NUESTRA PROPUESTA

Ecoblasting ofrece soluciones al mercado de alta eficiencia y competitividad adaptándonos a la necesidad de cada proyecto, con un máximo cuidado del personal y respeto por el medio ambiente.

Focalizamos nuestro trabajo en el desarrollo y en la permanente expansión de nuestras tecnologías y servicios con el objetivo de entregar a nuestros clientes soluciones integrales de excelencia para cada operación.

CLIENTES

Nuestros clientes son la gran apuesta de valor, el verdadero aval del trabajo que desarrollamos diariamente, entre ellos se encuentran las empresas más importantes tanto a nivel nacional como internacional.

SSPC CORPORATE MEMBER

Ecoblasting es miembro y cuenta con el soporte permanente de SSPC, asociación internacional en protección de estructuras y superficies.



DRY ICE BLASTING

PROYECCIÓN DE HIELO SECO

REVOLUCIONARIO MÉTODO DE LIMPIEZA POR EL CUAL SE PROYECTA A ALTA PRESIÓN UN CHORRO DE PARTÍCULAS DE HIELO SECO EN FORMA DE "PELLETS"

El Dry Ice Blasting (también conocida como limpieza con hielo seco) es una innovadora solución de limpieza y tratamiento de superficies y piezas industriales, por la cual se proyecta a alta presión un chorro de partículas de hielo seco (CO₂ en estado sólido) sobre la superficie a ser tratada "dichas" partículas se denominan "pellets", son de forma regular y se asemejan a un grano de arroz. El resultado de este proceso es la eliminación de la capa residual, dejando un sustrato sin alteraciones ni residuos secundarios, en forma rápida y segura para el medio ambiente y los operarios.

HRSG CLEANING



DRY ICE BLASTING FOR HRSG, LA SOLUCIÓN DEFINITIVA PARA DESCONTAMINACIÓN DE HRSG

Los HRSG -Heat Recovery Steam Generator- son equipos de importancia superlativa en la producción de energía y su eficiencia es de vital importancia tanto técnica como económicamente. Allí es donde Ecoblasting trabaja en forma conjunta con sus clientes para bajar la presión de reversa o backpressure, recuperar el rendimiento y el poder de generación perdido en forma eficiente y ecológica.

Ecoblasting es la única empresa a nivel regional y una de las pocas empresas a nivel mundial con capacidad de proveer el servicio de descontaminación a través de proyección de hielo seco (CO₂) a muy altas presiones (20 bar) con equipamiento y personal propio.



HIDRO BLASTING ALTA Y ULTRA ALTA PRESIÓN DE AGUA

LIMPIEZA DE SUPERFICIES O REALIZACIÓN DE CORTES DE MATERIALES POR EFECTO DEL CHORRO DE AGUA

En el Hidro Blasting agrupamos al conjunto de servicios industriales por el cual se proyecta agua a diferentes presiones en busca de limpieza de superficies o bien realización de cortes de materiales por efecto del chorro de agua. Contamos con equipos especialmente desarrollados para aplicaciones industriales como limpieza con adición de aditivos, preparación de superficies e hidrocorte, manejando equipos de presiones regulares de 200 bar hasta muy altas presiones como 3.100 bar, técnica también conocida como Waterjetting.



REVESTIMIENTOS INDUSTRIALES / TRATAMIENTOS ANTICORROSIVOS

UNA SOLUCIÓN INNOVADORA Y CON GRANDES VENTAJAS PARA PROYECTOS DE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE EN ESPACIOS ABIERTOS

Esta técnica es una de los más recientes desarrollos a nivel mundial para hacer frente a los habituales proyectos de chorreado abrasivo o como reemplazo del arenado, de forma segura, controlada y competitiva. El Vapor Abrasive es similar al arenado en seco, excepto que el material de arenado se humedece con vapor de agua antes de impactar en la superficie y crea hasta 92 % menos polvo.



VAPOR ABRASIVE BLASTING CHORREADO ABRASIVO HÚMEDO SIN POLVO

APLICACIÓN DE PINTURAS Y REVESTIMIENTOS ANTICORROSIVOS, IMPERMEABILIZANTES Y UN COMPLETO PORTFOLIO DE PRODUCTOS PARA OBRAS INDUSTRIALES Y CIVILES

En Ecoblasting poseemos una amplia experiencia en aplicación de una variada gama de recubrimientos, revestimientos anticorrosivos y pinturas especiales para uso industrial y para obra civil. Nuestros servicios están destinados tanto a construcción nueva como a mantenimiento en las más variadas industrias, como petrolera, química y petroquímica, minera, pulpa y papel, alimenticia, farmacéutica, ferroviaria, naval y en obras públicas como plantas hidroeléctricas y otros sistemas de generación de energía, plantas potabilizadoras, obras de saneamiento, puentes, diques, muelles, plataformas off-shore entre otros.



PROTECCIÓN PASIVA CONTRA EL FUEGO

CONTAMOS CON PERSONAL CON AMPLIA EXPERIENCIA Y EQUIPOS PARA LA APLICACIÓN DE REVESTIMIENTOS IGNÍFUGOS.

Un completo servicio que abarca desde el diseño en conjunto con los más reconocidos fabricantes de revestimientos retardantes de fuego, sumado a equipos para aplicación proyectada, personal con años de experiencia en este tipo de proyectos y un estricto control de calidad en todo el proceso.



SODABLASTING PROYECCIÓN DE BICARBONATO DE SODIO

INNOVADOR SISTEMA DE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES A TRAVÉS DE LA PROYECCIÓN DE BICARBONATO DE SODIO

El Soda Blasting es un sistema de limpieza y preparación de superficies que utiliza bicarbonato de sodio como medio de abrasión. Proyectado con equipos especiales a muy bajas presiones resulta ideal para ser aplicado en situaciones donde es necesario tener un máximo cuidado sobre la superficie a tratar como es en el campo de la restauración y en el mantenimiento urbano. Es también, de gran utilidad en la industria en general y muy especialmente en la industria alimenticia y farmacéutica ya que se trata de una granalla aprobada para ser utilizada en plantas procesadoras de alimentos y laboratorios.





MEDIA BLASTING

CHORREADO DE PARTÍCULAS ABRASIVAS

SISTEMA DE PROYECCIÓN DE UNA AMPLIA Y ESTUDIADA SERIE DE ABRASIVOS CON EQUIPOS VERSÁTILES CON PRESTACIONES TÉCNICAS INMEJORABLES.

En Media Blasting agrupamos al conjunto de servicios que consiste en la proyección de una amplia variedad de granallas, las cuales son seleccionadas según la aplicación y el tratamiento que se desee darle a la superficie. Para esto brindamos un permanente asesoramiento y la posibilidad de realizar pruebas para la selección de la granalla más apta tanto en eficacia como economía para la situación. Contamos con un importante catálogo de granallas nacionales e importadas las cuales pueden ser seleccionadas en diversas granulometrías, el catálogo se encuentra en permanente expansión y búsqueda de nuevas alternativas.

APLICACIÓN DE DIVERSOS SISTEMAS DE REVESTIMIENTOS PARA PISOS INDUSTRIALES.

En Ecoblasting nos encargamos de la implementación y mantenimiento de una amplia gama de revestimientos para pisos industriales. Trabajamos con materiales de máxima calidad para protegerlos de sustancias corrosivas, alto tráfico, impactos, altas y bajas temperaturas y/o resistente a diversas condiciones ambientales. Contamos con un robusto equipo de profesionales, equipamiento e insumos de alta calidad para atender proyectos de gran exigencia.



PISOS INDUSTRIALES



INSPECCIÓN DE REVESTIMIENTOS Y END



ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS E INSPECCIÓN PARA EL CONTROL DEL PROCESO GENERAL DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE REVESTIMIENTOS

Ecoblasting cuenta con los recursos humanos calificados y certificados como los recursos materiales para realizar Inspecciones en obra. Este servicio que se incluye en todas nuestras obras tanto de preparación de superficie como de aplicación de revestimientos para control de nuestros procesos. Es ofrecido como servicio puntual para aquellas empresas que deseen realizar controles sobre los revestimientos existentes o procesos que se ejecutarán en obras.



REALIZAMOS SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO CIVIL E INDUSTRIAL.

Con una vasta experiencia en el rubro de construcciones y montajes, en sinergia con Danmark Construcciones, hemos ampliado nuestro campo de acción en diversos rubros dándole mayor amplitud y volumen a nuestras obras y servicios. Contamos con un equipo de técnicos y profesionales idóneos con más de 25 años de experiencia en el sector. Cumplimos con todas las normas de seguridad manteniendo los estándares de calidad en cada una de las especialidades.

OBRAS CIVILES Y MONTAJES INDUSTRIALES



CAPACITACIONES Y VENTA DIRECTA

Ecoblasting importa y distribuye una amplia gama de materiales, insumos y accesorios para obras donde nuestros clientes realicen en forma directa la aplicación. A la vez dictamos cursos de capacitación en nuestros talleres y en la casa de nuestros clientes sobre temáticas referidas a preparación y aplicación de revestimientos.



ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



PERFIL



Ecoblasting
Tecnología en tratamiento y recubrimiento de superficies