



RA construsoluciones s.a.s.

Rehabilitación de Estructuras • Impermeabilizaciones • Pisos Industriales

La empresa

Somos una empresa que inicia labores a partir del 17 de julio de 2007, basados en el conocimiento de los productos Sika y la experiencia de su personal directivo y operativo, en la aplicación de los mismos, con la finalidad de ofrecer aplicaciones de calidad y ajustadas a las especificaciones que el cliente desea.



Misión Corporativa

Ser una empresa fortalecida con una alta credibilidad en el mercado. Desarrollar sistemas de construcción implementando tecnología de punta que permite alcanzar los más óptimos resultados de nuestras obras. La empresa cuenta con un equipo de trabajo altamente calificado, creativo, capaz y siempre dispuesto a atender las necesidades de nuestros clientes.

Visión Corporativa

Verse consolidado como una Empresa Aplicadora de productos de última generación, ofreciendo soluciones integrales al mercado de la construcción. Con la experiencia adquirida a través de los años en el mercado de la construcción y el mantenimiento de la industria, ser una de las principales empresas aplicadoras del país.



Áreas de atención

- Rehabilitación de Estructuras de Concreto
- Impermeabilizaciones
- Pisos industriales y decorativos



Rehabilitación de estructuras

- Reparación de estructuras
- Reforzamiento de estructuras

Contamos con un experto equipo de trabajo, brindando así diversas alternativas de aplicación:

- Sistemas completos de morteros predosificados para la reparación del concreto.
- Morteros con base en resinas epóxicas para los refuerzos estructurales
- Morteros ligeramente expansivos para los rellenos.
- Pinturas de protección para concreto y metal.
- Morteros epóxicos y cementosos para anclajes de pernos y nivelación de maquinarias.



Rehabilitación de estructuras

Reparación de estructuras

Asesoría, diseño y ejecución de proyectos de rehabilitación de estructuras de concreto, soportados en un equipo experto de ingenieros y operarios altamente calificados.



Rehabilitación de estructuras

Reforzamiento de estructuras

Aplicaciones sobre estructuras de concreto de materiales compuestos de última tecnología con base en fibras de carbono y de vidrio, pegados con resinas epóxicas estructurales.



Impermeabilizaciones

- Cubiertas
- Cubiertas ajardinadas
- Terrazas y plazoletas
- Tanques de agua
- Piscinas



Impermeabilizaciones

Cubiertas

Impermeabilización de cubiertas livianas y convencionales, con base en emulsiones asfálticas, acrílicas y de poliuretanos. Además de los sistemas de última tecnología de membranas de PVC, resistentes o no, a rayos UV.



Impermeabilizaciones

Cubiertas ajardinadas

Las cubiertas verdes ayudan a compensar el efecto de "calor" y disminuyen los picos de temperaturas en las edificaciones actuando como un aislamiento no solo térmico, sino acústico. Las cubiertas ajardinadas son una invitación a mejorar la calidad del aire en la ciudad y a promover la construcción ambientalmente responsable.



Impermeabilizaciones

Terrazas y plazoletas

Impermeabilización de Terrazas y Plazoletas, peatonales y transitables, con base en emulsiones acrílicas y de poliuretano, como también la aplicación de sistemas de alta durabilidad, con base en membrana de PVC.



Impermeabilizaciones

Tanques de agua

Mantenimiento interior de tanques de agua, potable o no, con base en sistemas tradicionales tales como revestimientos acrílicos y resinas epóxicas, además de los sistemas de membranas de PVC.



Impermeabilizaciones

Piscinas

La buena impermeabilización de una piscina es fundamental para el óptimo desempeño de ésta a lo largo de su vida útil, de esta manera se evitan problemas de filtraciones hacia parqueaderos y zonas aledañas. La técnica y los materiales a elegir cuando se debe impermeabilizar una piscina depende de muchos factores.



Pisos industriales

Pisos poliméricos

Aplicación de recubrimientos y revestimientos de alto espesor, para pisos de áreas industriales con base en resinas epóxicas y de poliuretanos, como también morteros con base epóxica en base agua, para los sistemas epoxi cementosos.



Pisos industriales

Pisos endurecidos

La aplicación de endurecedores con base cuarzo y metal para bodegas y parqueaderos de diferentes tráficos.





Obras de Referencia

Rehabilitación de Estructuras

Estadio Jaime Morón L.

Reforzamiento estructural

Gradería occidental, estadio de fútbol Jaime Morón L.,
Cartagena D. T y C.



Obra nominada en la categoría Reforzamiento y Rehabilitación
de Estructuras, Obras Maestras Sika 2010 – 2011



Rehabilitación y remodelación de estadios de fútbol en
Colombia - Sika at work



Obras de Referencia

Impermeabilización de cubiertas

Planta Tibitoc

Impermeabilización de la cubierta

Edificio de filtros, planta de tratamiento de agua potable, Tibitoc, Tocancipá - Cundinamarca



Obras de Referencia

Impermeabilización de cubiertas
ajardinadas



Edificio Mario Laserna

Impermeabilización de cubierta ajardinada

Universidad de los Andes, edificio biblioteca de economía, Bogotá, D.C.



A rooftop terrace with a swimming pool, lounge chairs, and tables, overlooking a city and a harbor. The terrace is furnished with several tables and chairs, and a row of lounge chairs is positioned along the edge of the pool. The background shows a city skyline and a harbor with boats.

Obras de Referencia

Impermeabilización de terrazas y
plazoletas

Edificio Grand Bay

Impermeabilización de terraza

Cartagena D. T. y C.



The image shows the interior of a large, empty concrete structure, likely a water tank, during a waterproofing project. The walls and ceiling are covered with a white, crinkled plastic membrane. Several vertical concrete pillars support the ceiling. The floor is a smooth, light-colored concrete. The lighting is somewhat dim, and the overall atmosphere is one of a construction site.

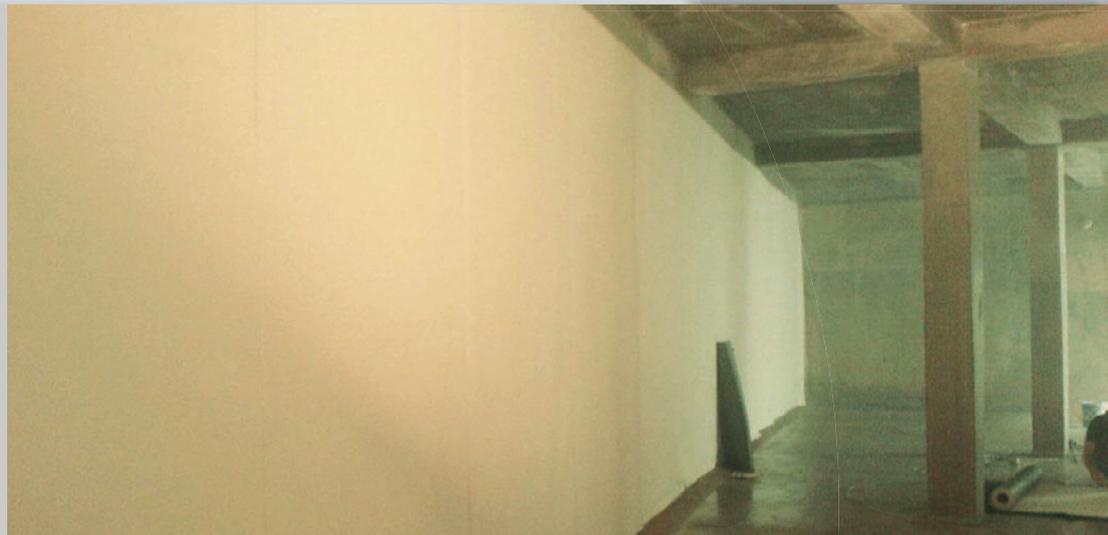
Obras de Referencia

Impermeabilización de tanques de agua

Almacén Carrefour

Impermeabilización de tanque de agua contra incendio, Centro Comercial Bulevar Niza.

Bogotá, D.C.





Obras de Referencia

Impermeabilización de piscinas

Conjunto Residencial Aposentos

Impermeabilización de piscina

Briceño, Cundinamarca





Obras de Referencia

Pisos industriales

Planta Propilco S.A.

Ampliación de pisos poliméricos con aplicación de morteros epóxicos de alta resistencia, bodega de uso industrial.

Cartagena D.T. y C.



Obra ganadora en la Categoría Pisos Poliméricos, Concurso Obras Maestras Sika 2009

Si usted tiene preguntas acerca de nuestra empresa y/o servicios,
envíenos por favor un mensaje. Nosotros nos comunicaremos con usted
tan pronto como nos sea posible.

Calle. 127A No. 7C-22

Telefax: 633 1872 / Cel.: 314 414 4485 / 316 463 9256 / 318 574 6361

ventas@raconstrusoluciones.com

Bogotá, D.C., Colombia

www.raconstrusoluciones.com