



SIKA AT WORK

INDUSTRIA METALÚRGICA, METALMECÁNICA E INGENIERÍA.

PISOS INDUSTRIALES

Sikafloor® 21N PurCem®, Sikaflex® Pro 3, SikaPrimer®, SikaRod®

CONSTRUYENDO CONFIANZA



INDUSTRIA METALÚRGICA, METALMECÁNICA E INGENIERÍA

PISOS INDUSTRIALES BUENOS AIRES, ARGENTINA

DESCRIPCIÓN DEL CLIENTE

En una de las principales empresas del país nos solicitaron nuestro asesoramiento para reparar y poner en óptimas condiciones sus instalaciones.

Esta empresa tiene presencia en todo el país, realizando trabajos de ingeniería básica, dirección y gerenciamiento de proyectos de Ingeniería. Dentro de sus alcances también integra las actividades de ingeniería, fabricación, construcción, operación y mantenimiento de plantas y yacimientos, dirigidas principalmente a los sectores del Petróleo, el Gas y la Petroquímica.

DESCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS

En diferentes sectores de la Planta se realizan diariamente actividades que le provocan un desgaste importante al piso, debido al trabajo con maquinaria pesada, trabajos de soldadura a alta temperatura y tránsito con autoelevadores constante; además se trata de un piso de hormigón de más de 30 años que había estado expuesto a un desgaste constante y variado de acuerdo a la actividad que se desarrolla en cada lugar. Adicionalmente se necesitaba recomponer las juntas que se encontraban en mal estado y encuentros particulares donde había rieles de acero en contacto con el hormigón en mal estado.



REQUERIMIENTOS

Se requiere un esquema de productos que contemple rápida habilitación, resistencia mecánica, resistencia química, durabilidad, terminaciones estéticas y condiciones de seguridad para el tránsito peatonal / vehicular.

SOLUCIONES SIKA

Se comenzó realizando una limpieza y sacando todo sustrato flojo, uniformando la superficie original hasta llegar a un nivel de sustrato firme.

En forma particular se reparó el encuentro entre riel y hormigón, eliminando cualquier tipo de grasa, permitiendo que el sustrato este firme, con una mordiente adecuada y propicia para la aplicación posterior.

Se realizó un escarificado en toda la superficie preparándola para su posterior aplicación, luego se comenzó a aplicar el producto manteniendo las condiciones de limpieza, verificando la temperatura de aplicación.

Una vez nivelado, se aplicó Sikafloor® 21 N PurCem® para brindarle una terminación autonivelante, estética y con resistencia química superior al sustrato original.

En las juntas se realizó el sellado posterior, respetando los pasos previos al sellado de limpieza, imprimación, colocación de fondo de junta y aplicación de sellador Sikaflex® Pro 3, con alta resistencia a los hidrocarburos.

SUPERFICIE

1.200 m²

PRODUCTOS UTILIZADOS

Sikafloor® 21 N PurCem®

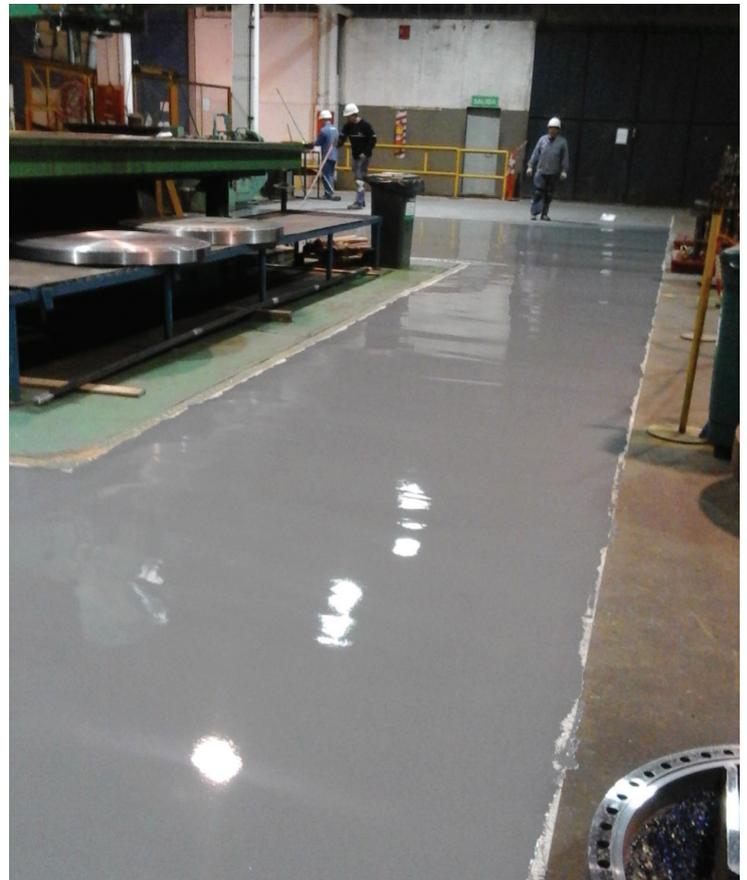
Sikaflex® Pro 3

Sika® Primer

Sika® Rod

CONTRATISTA

RECUPINT SRL



SIKA. SU SOCIO LOCAL CON PRESENCIA GLOBAL



¿QUIÉNES SOMOS?

Sika es una compañía activa mundialmente en el negocio de los productos químicos para la construcción. Tiene subsidiarias en más de 97 países alrededor del mundo. Sika es líder mundial en el mercado y la tecnología en impermeabilización, sellado, pegado, aislamiento, reforzamiento y protección de edificaciones y estructuras civiles. Sika tiene más de 17.000 empleados en el mundo y por esto, está idealmente posicionada para apoyar el éxito de sus clientes.

SIKA ARGENTINA S.A.I.C.

Juan B. Alberdi 5250
B1678CSI Caseros
Pcia. Buenos Aires · Argentina

Contacto

Teléfono: 011 4734 3500
info.gral@ar.sika.com
www.sika.com.ar

CONSTRUYENDO CONFIANZA

