



# SIKA AT WORK

## ESCALERAS HOTEL "IBIS"

Aplicación de pintura epóxica en escaleras de emergencia del Hotel IBIS

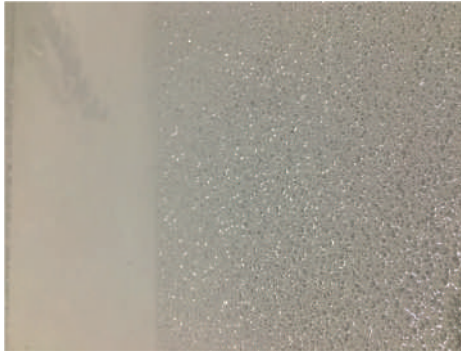
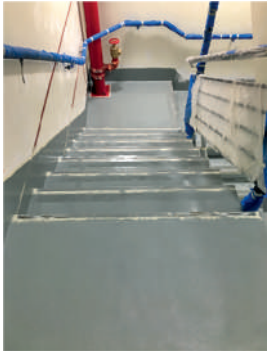
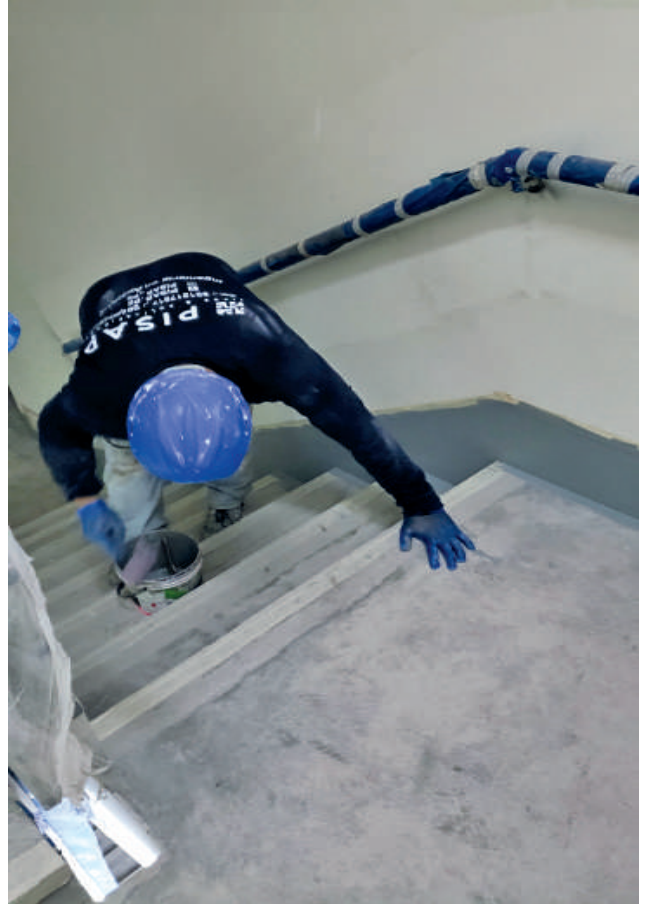
TRUJILLO - 2019

CONSTRUYENDO CONFIANZA



# ESCALERAS HOTEL "IBIS"

Aplicación de pintura epóxica en escaleras de emergencia del Hotel IBIS - Trujillo



## DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Ibis Hotel, es una cadena hotelera internacional, propiedad de Accor. Siguiendo con sus planes de expansión para Perú designa a la empresa Constructora Inarco Perú S.A.C. la construcción de su nuevo hotel en la ciudad de Trujillo. Requerían que las escaleras de emergencia cuenten con un recubrimiento protector y antideslizante en un área total de 541 m<sup>2</sup>.

## REQUERIMIENTO DEL PRODUCTO

Los requerimientos para este proyecto se estipularon por Ibis Hotel, quedando en que todas las cajas de escaleras y zócalos debían estar recubiertas con tres capas de pintura epóxica tipo **Sikafloor®-264** en color gris o similar, aplicada a pistola y de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

En las gradas y descansos se ejecutaron franjas texturizadas mediante la aplicación de cuarzo molido **Sikadur®-538** de 5 cm y para descansos de 60 cm de ancho. En las gradas y descansos se ejecutarán franjas texturizadas mediante la aplicación de cuarzo molido **Sikadur®-538** de 5 cm y para descansos de 60 cm de ancho.

## SOLUCIONES SIKA

Pisos y aplicaciones S.R.L. para poder cumplir con los requisitos de Ibis Hotel optó, de manera conjunta con Sika Perú S.A., por la aplicación de **Sikafloor®-264** y el **Sikadur®-538**. Con la asesoría constante de un técnico por parte de Sika Perú S.A. se cambió el tipo de aplicación del producto **Sikafloor®-264**, debido a que este producto, por ser de alta densidad y

secado rápido, no podía ser aplicado con pistola; al final se sugirió la aplicación de las tres capas de **Sikafloor®-264** con rodillo epóxico tanto para gradas, descansos y zócalos.

Antes de hacer la aplicación de los productos, se repararon las gradas y descansos ya que la constructora al instalar las cantoneras dañó las escaleras, se reparó con un **SikaGrout®-212** y **Sikadur®-32** como puente de adherencia.

Cabe mencionar, que, durante todo el proceso de selección y ensayos, el soporte y asesoría técnica brindada en todas las etapas tuvo un peso importante en la decisión final.

## PRODUCTOS UTILIZADOS EN EL PROYECTO

- **SikaGrout®-212** Mezcla cementicia de alta resistencia.
- **Sikadur®-32** Adhesivo bicomponente a base de resinas epóxicas.
- **Sikafloor®-264** Resina epóxica bicomponente de color.
- **Sikadur®-538** Arena técnica de cuarzo con granulometría definida.

## APLICADORES

Pisos y Aplicaciones S.R.L.

CONSTRUYENDO CONFIANZA

