



SIKA AT WORK

TORRE BANCO INTERBANK - IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHO SOBRE CERÁMICO TIPO TERRAZO

EDIFICIOS EMPRESARIALES

LIMA, OCTUBRE 2014

BUILDING TRUST



TORRE BANCO INTERBANK - IMPERMEABILIZACIÓN DE TECHO SOBRE CERÁMICO TIPO TERRAZO



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El Edificio Interbank es un edificio ubicado en Santa Catalina, del distrito de La Victoria, en la ciudad de Lima, capital del Perú. Sirve como sede principal al Interbank, entidad financiera peruana y fue inaugurado en Febrero del 2001. Se ubica en la intersección de las avenidas Paseo de la República y Javier Prado Este. Tiene un área total de construcción de 45.300 m². El diseño a cargo del arquitecto austriaco Hans Hollein.

El edificio consta de dos bloques distintos e interligados. El primero de ellos es la torre (Torre A) y el segundo (Torre B), es la construcción rectangular de seis pisos y paredes exteriores de vidrio blanco donde se encuentran oficinas y la cafetería. De este bloque sobresale un apéndice desde el cuarto piso. La Torre A se encuentra levemente inclinada adoptando la figura de una "vela al viento" cuyo frontis se encuentra reforzado por una malla de titanio que sirve tanto de adorno (cuenta con un juego de luces que cambian del color de la institución a los colores característicos de alguna festividad especial) como de protección a la luz solar. La torre cuenta con 20 pisos y llega a una altura máxima de 88 metros coronándose con un helipuerto. El Periodo de Construcción fue entre 1996 hasta el 2000.

REQUERIMIENTOS

El proyecto requería una impermeabilización del voladizo de la torre B, el cual tenía un acabado de baldosas cerámicas porosas y presentaban filtraciones. Esta impermeabilización debería tener una buena adherencia sobre estas baldosas para no retirarlas y ayudar a reducir la temperatura interior.

SOLUCIONES SIKA

Se recomendó aplicar una membrana líquida reflectiva de poliuretano híbrido libre de solventes y un alto espesor, además se reforzó el sistema con una tela de refuerzo de poliéster no tejida de 120 gr/m² que aumenta sus resistencias mecánicas. El área total de aplicación fue de 200 m².

PRODUCTOS UTILIZADOS

- **Sikalastic®-560:** Membrana líquida de poliuretano acrílico libre de solvente y alta reflexión solar.
- **Sikalastic® Fleece-120:** Tela de refuerzo de poliéster no tejida de 120 gr/m².

CONTRATISTA

- MJ Proyectos



PARA MAYOR INFORMACIÓN, POR FAVOR CONSULTE A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO O CONSULTE NUESTRAS HOJAS TÉCNICAS CORRESPONDIENTES EN NUESTRO SITIO WEB: www.sika.com.pe



SIKA PERÚ S.A.C.
Centro Industrial
"Las Praderas de Lurín" s/n
Mz "B" Lote 5 y 6, Lurín
Lima - Perú

CONTACTO
Phone: (511) 618-6060
Fax: (511) 618-6070
E-mail: informacion@pe.sika.com
www.sika.com.pe

BUILDING TRUST

