



SIKA AT WORK

MAKRO,
LIMA, PERÚ

BUILDING TRUST



MAKRO



DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

En la nueva tienda de Makro, hipermercados de productos de consumo diario, en el distrito de Ate, tienen un cuarto de bombas que alimenta la cisterna y que debe permanecer seco y sin fisuras.

REQUERIMIENTOS

En los muros de dicho cuarto de bombas y alrededor de los pases de tuberías hacia la cisterna, se encontraron fisuras; algunas con poca presencia de humedad y otras secas, creadas por juntas frías. El proyecto requería reparar dichas fisuras logrando una impermeabilización óptima de la cisterna.

SOLUCIONES SIKA

Sika Perú recomendó realizar un tratamiento de reparación mediante inyecciones de resina de poliuretano para

estructuras de concreto en todas las fisuras existentes con Sika® Injection-201 CE. Para esto se hicieron perforaciones de forma alternada a ambos lados de la fisura, fijando packers de manera diagonal (45°). Estos packers cuentan con una válvula check, que permite la inyección del producto y evita el retorno del mismo. Terminando la inyección, se procedió a sellar las perforaciones con Sikadur®-31 Hi-Mod-Gel.

PRODUCTOS UTILIZADOS

Sika® Injection-201 CE

Inyección de resina de PU para impermeabilización permanente.

Sikadur®-31 Hi Mod Gel

Relleno rígido de juntas de poco espesor

PARA MÁS INFORMACIÓN ACERCA DEL PROYECTO



CERTIFICADOS

ISO 9001

Gestión de Calidad

ISO 14001

Gestión Ambiental



SIKA PERÚ S.A.

C.I. Las Praderas de Lurín S/N
Mz. "B" Lt. 5 y 6, Lurín, Lima
RUC: 20254305066

Contacto

Teléfono 618-6060
www.sika.com.pe

BUILDING TRUST

