



SIKA AT WORK

PLAZA SALAMERO, ZARAGOZA

IMPERMEABILIZACIONES SIKA
Tecnologías: Sikalastic®, Sikafloor®

BUILDING TRUST



IMPERMEABILIZACIÓN PLAZA SALAMERO, EN ZARAGOZA

EL PROYECTO CONSISTIÓ PRINCIPALMENTE EN LA IMPERMEABILIZACIÓN DEL PARAMENTO HORIZONTAL DE HORMIGÓN ARMADO QUE CONFORMABA UNA PLAZA MUNICIPAL. DICHA PLAZA ESTABA SITUADA SOBRE UN PARKING PÚBLICO QUE PRESENTABA FILTRACIONES POR UNA INCORRECTA O FALTA DE IMPERMEABILIZACIÓN.



Los requerimientos de la obra radicarán, precisamente, en la correcta y definitiva impermeabilización del forjado de hormigón armado para, posteriormente, poder cubrir con un neopreno y, sobre él, un recrecido de mortero y baldosas, con la mayor celeridad posible al tratarse de un espacio público. Se optó por esta solución por su rápida ejecución, por tratarse de una membrana totalmente adherida al soporte, por las prestaciones mecánicas de la membrana y por la expectativa de vida del sistema, cumpliendo con todos los requisitos técnicos del proyecto.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

Sika®, a través de su aplicador especializado Ginés Pastor S.L., posicionó para este proyecto su sistema de impermeabilización de más altas prestaciones mediante **Sikalastic®-840 ES**, membrana líquida bicomponente de poliurea pura, elástica, de curado rápido, 100% sólidos, con altas resistencias químicas y apta para estar en contacto con agua potable, aplicada con máquina de proyección bicomponente, en caliente, con un tiempo de puesta en servicio casi inmediato, con alta resistencia a la abrasión y con un consumo mínimo de 2kg/m². Previamente, se preparó el soporte

de hormigón armado adecuadamente, mediante una limpieza mecánica mediante un chorro de agua abrasivo o escarificación para eliminar lechadas y revestimientos de la superficie que comprometiesen la adherencia de **Sikalastic®-840 ES**, hasta conseguir una superficie texturada y con poro abierto. Se eliminó el hormigón débil y corrigieron defectos de la superficie como coqueras y huecos. Como imprimación previa a la aplicación de la poliurea y con el objetivo de aumentar la adherencia de la misma, se optó por aplicar, **Sikafloor®-151**.

PRODUCTOS SIKA

- **Sikalastic®-840 ES**
- **Sikafloor®-151**

Se aplicarán nuestras Condiciones Generales de Venta más actuales.
Por favor consulta la hoja de datos del producto más actualizada antes de cualquier uso.



SIKA, S.A.U.
Carretera de Fuencarral, 72
28108 - Alcobendas (Madrid)
España

Contacto
Telf. +34 91 657 23 75
Fax: +34 91 662 19 38
esp.sika.com

BUILDING TRUST

