

Sistemas Constructivo: Reparación y Tematización de Estructura de hormigón.

LOCALIZACIÓN:
CLIENTE:

KAMIKACE - PARQUE ACUATICO MIJAS
AQUALAND SL



SITUACION DE LA ESTRUCTURA

Hormigón de la estructura muy dañado debido al ambiente agresivo IIIa EHE08.

Estado del hormigón de recubrimiento muy degradado y aceros oxidados, con el consiguiente peligro para los usuarios de la atracción de caída de objetos, cortes.

Se quiere aprovechar la obra para darle a la estructura una nueva imagen con morteros de tematización.

SOLUCION PROPUESTA

1. MONTAJE DE ANDAMIO

Montaje de andamio en la estructura y colocación de lonas para evitar que el polvo se disperse por las viviendas cercanas.

2. CHORREO DE ARENA

Se realiza chorreo de arena en toda la estructura para la eliminación del hormigón de recubrimiento y óxido de las barras.



Sistemas Constructivo: Reparación y Tematización de Estructura de hormigón.

LOCALIZACIÓN:
CLIENTE:

KAMIKACE - PARQUE ACUATICO MIJAS
AQUALAND SL



SOLUCION PROPUESTA

2. PUENTE DE UNIÓN Y REPARACIÓN CON MORTEROS R4

Puente de unión / adherencia con **SIKA MONOTOP 910 S** y recrecido mediante proyección con mortero **SIKA REP 414**

3. MORTEROS DE TEMATIZACIÓN SIMULCIÓN MADERA

Morteros de tematización exterior **SIKACRETE TXT**, simulación estructura de madera

