

SIKA AT WORK

PROTECCIÓN VIVIENDA "LA SARDINERA", EN JÁVEA

PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN SIKA
Tecnologías: Sikagard®

BUILDING TRUST



PROTECCIÓN VIVIENDA DE CALA "LA SARDINERA" EN JÁVEA, ALICANTE

EL PROYECTO CONSISTÍA EN LA PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN VISTO DE UNA VIVIENDA UNIFAMILIAR SITUADA CERCA DEL MAR, LO QUE SUPONÍA LA PRESENCIA DE AMBIENTE MARINO.

Los requerimientos de la obra consistían en el hidrofugado y protección de los muros de la vivienda, con el objetivo de incrementar la durabilidad de la estructura mediante un tratamiento superficial que no modificase la estética de la misma.



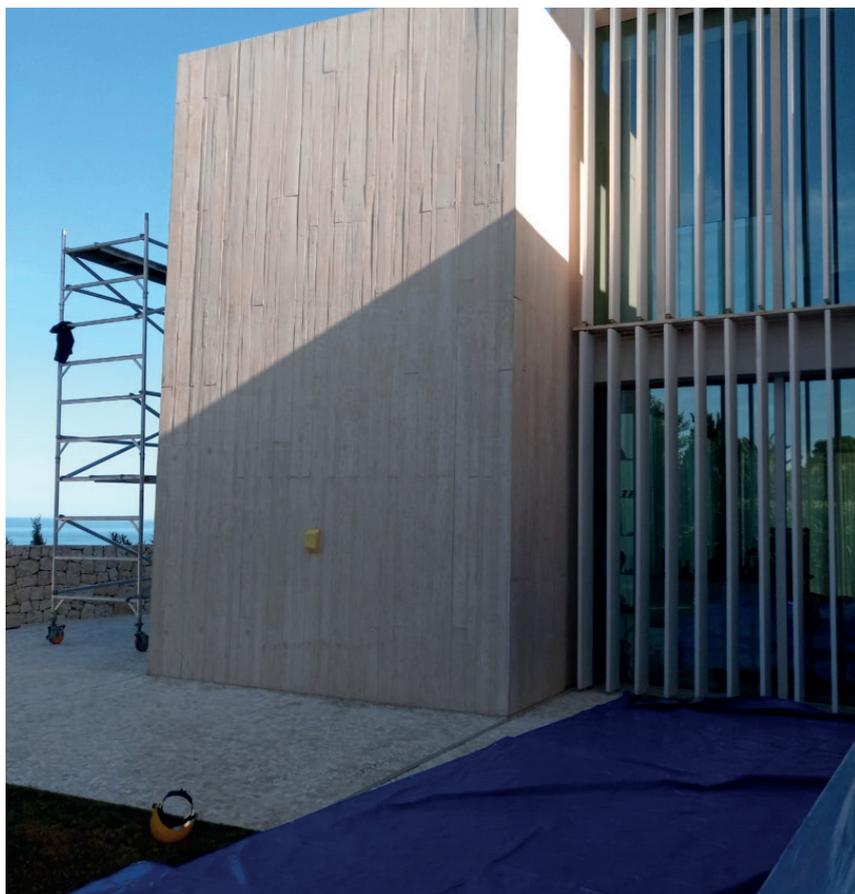


PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

En esta ocasión, se definió la aplicación superficial del hidrofugante e inhibidor de corrosión **Sikagard®-705 L**, el cual aporta protección frente a los agentes atmosféricos y por tanto frente a la corrosión, sin modificar el aspecto del hormigón y combinando una protección interior a la armadura gracias a su parte inhibidora de la corrosión y en superficie gracias a su capacidad de hidrofugación en masa y en superficie.

- El proceso comenzó con la preparación de la superficie mediante medios mecánicos para conseguir la eliminación del tratamiento previo superficial.
- A continuación, una vez saneada y limpiada la superficie de cualquier resto de material suelto o polvo, se procedió a la aplicación del producto **Sikagard®-705 L** mediante pulverización manual.

- Se decidió apostar por esta solución debido a que se trata de un inhibidor de corrosión a base de silanos en un 99%, es monocomponente, posee baja viscosidad y no incorpora disolventes en su composición, adecuado para el uso en superficies de hormigón. Además, el producto protector **Sikagard®-705 L** cumple con los más altos requerimientos de la norma EN 1504-2 para impregnaciones hidrófugas (clase de profundidad de penetración II, resistencia a hielo-deshielo, y la presencia de sales).



ARQUITECTO
Emiliano López Moreno
COMPAÑÍA SIKA
Sika S.A.U, Spain



PRODUCTOS SIKA

■ Sikagard®-705 L

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



RESPONSIBLE CARE®
El Compromiso de la Industria Química
con el Desarrollo Sostenible

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

