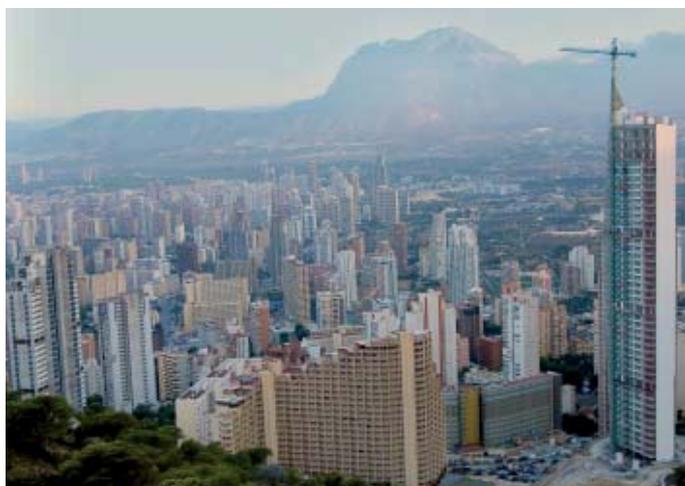


## Pintura de pantallas de hormigón en Torre Lugano, Benidorm



La empresa aplicadora Altur, por encargo de la constructora UTE Torre Lugano (Acciona + Edifersa), llevó a cabo la impermeabilización de las pantallas de hormigón de la Torre Lugano en Benidorm, con una altura aproximada de 158 m.

Todos los trabajos fueron realizados con técnica de trabajos verticales, es decir "suspendidos de cuerdas".

Para realizar el tratamiento anticarbonatación de las pantallas se aplicaron a rodillo dos manos de Sikaguard 670W Elastocolor, con un consumo total aproximado de 400 g/m<sup>2</sup>.

El Sikagard 670 W Elastocolor es un revestimiento de protección para el hormigón que presenta una alta resistencia a la difusión de CO<sub>2</sub>, reduciendo la velocidad de carbonatación.

Es además permeable al vapor de agua, permitiendo respirar completamente al soporte. Tiene una excelente resistencia al envejecimiento y a la intemperie y es impermeable al agua de lluvia.

La superficie de hormigón a pintar fue de aproximadamente 6.800 m<sup>2</sup>.



### DATOS DE LA OBRA

Nombre	Pintura de pantallas de hormigón en Torre Lugano, Benidorm.
Empresa aplicadora	Altur (Traltur, S.L.)
Fecha inicio	Junio 2007
Fecha finalización	Septiembre 2007
Propiedad	Torre Lugano, Benidorm (Alicante).
Constructora	UTE Torre Lugano (Acciona + Edifersa)
Proceso	Se empleó "Sikagard 670 W Elastocolor". En total fueron empleados más de 2.750 kg. La superficie de hormigón a pintar se aproximó a los 6.800 m <sup>2</sup> . Se aplicaron dos capas, con un consumo total (aprox.) de 400 g/m <sup>2</sup> .