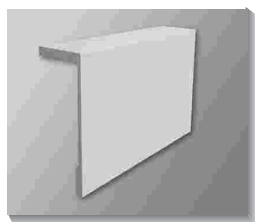


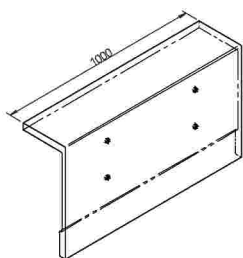
## Rehabilitación realizada con piezas de forjado en hormigón polímero

**ULMA Hormigón Polímero**, especialista en el diseño y fabricación de piezas prefabricadas de éste material, presenta una "solución personalizada" para la rehabilitación de unos frentes de forjado de piedra artificial deteriorados.



En la villa Tarraconense de Salou, en un complejo residencial situado en la bahía, junto a un acantilado, se ha realizado la sustitución de un frente de forjado de piedra artificial que tanto el salitre marino como los cambios atmosféricos, habían deteriorado visiblemente, no sólo externamente, sino llegando a los anclajes interiores del forjado, oxidándolos y provocando la rotura de las piezas.

La dirección de obra y el autor del Proyecto, la Constructora Costuk y el arquitecto técnico Francesc Sas, buscaban sustituir la piedra artificial con un material prefabricado impermeable, resistente a los cambios de temperatura, ligero y de fácil colocación, para lo cual se pusieron en contacto con el



Departamento Técnico- Comercial de ULMA Hormigón Polímero.

Las alternativas ofrecidas al hormigón polímero se limitaban a la piedra. La dirección de obra, con la experiencia anterior, desestimó este material, pues sabía que con el paso de los años se producirían los mismos problemas y se decanto por el hormigón polímero.

**"El hormigón polímero como material para la realización de las piezas, ha sido clave, ya que garantiza la prácticamente nula absorción de agua, evitando posteriores problemas."**



Cabe destacar que debido a la ligereza del material, la colocación es cómoda y rápida. Además el sistema de anclaje cuenta con una tuerca embutida que facilita aún más la colocación de las piezas.

El hormigón polímero cuenta con propiedades como el reducido porcentaje de absorción de agua, la ligereza, adaptabilidad, acabados lisos, además de proporcionar unas resistencias 4 veces superiores a las del hormigón tradicional.

ULMA Hormigón Polímero, además de ofrecer soluciones personalizadas a necesidades concretas cuenta con una amplia gama de prefabricados como vierteaguas, albardillas recercados, etc.