

Ficha de proyecto

Vivienda Unifamiliar Benalmádena

Benalmádena (Málaga), España



Arquitecto/estudio

Daniel Rincón de la Vega

Año

2016

Localización

Málaga

Logros

i.active COAT WP-S 100, mortero fotocatalítico de elevada impermeabilidad proyectado, ha conferido a la envolvente de esta vanguardista vivienda propiedades descontaminantes, que contribuyen a la reducción del nivel de polución en el aire, y autolimpiantes, que ayudan a mantener en el tiempo el aspecto y color original con un mínimo mantenimiento.



Descripción

Ubicada en Benalmádena, esta vivienda unifamiliar se diseña con unas líneas sencillas y elegantes, muy características de la arquitectura moderna, en la que prevalece la funcionalidad, la simplicidad y sobre todo la eficiencia energética.

A la hora de diseñar la relación de la envolvente con el exterior, se crea una escenografía de la llegada y se construye un espacio intermedio que difumina la vivienda con el jardín.

Para elección de los materiales Daniel Rincón se decantó por aquellos de mayor sostenibilidad, que contribuyeran a reducir la demanda energética de la vivienda y que permitieran el acabado blanco intenso deseado para las fachadas.

Para la envolvente se utilizó un revestimiento elaborado con **i.active COAT WP-S 100**, un mortero fotocatalítico de elevada impermeabilidad que otorga a la fachada propiedades descontaminantes y autolimpiantes. Su elevada impermeabilidad, junto con sus prestaciones fotocatalíticas, permiten una mejor conservación del acabado blanco conseguido, que a la vez contribuye a la reducción del efecto isla de calor, manteniendo una temperatura agradable en el interior y reduciendo la demanda energética destinada a calefacción.

La aplicación de **i.active COAT WP-S 100** redundará en un claro aumento de la sostenibilidad de la vivienda pues, al no ser necesario el repintado periódico de la fachada, evitará el consumo de materiales contaminantes como la pintura y la generación de residuos.

Gracias a **i.active COAT WP-S 100** esta vivienda representa un claro ejemplo del estilo de vivienda del futuro, sostenible, funcional, estética y altamente eficiente.



Si desea más información, no dude en contactarnos en el **902 35 65 95**, o consultar nuestra página web www.heidelbergmaterials.es

Febrero 2019