

CASO DE ÉXITO



Estructura de Balcón en Acero Inox y Aluminio Forjado

DIVISIÓN RESPONSABLE DEL PROYECTO



Trabajo de nuestra División dedicada a ofrecer soluciones a particulares que posean una vivienda de propiedad de obra nueva o en la que necesiten realizar trabajos de rehabilitación o mejora y en los que requieran del expertise de la empresa y de la calidad de nuestros productos en hierro, aluminio, acero u otros metales.

CLIENTE

Particular residente en Mahón, propietario de una de las casas más antiguas de la localidad, ubicada en el centro del casco histórico de la población, declarada de interés arquitectónico municipal.



DESAFÍO

Debido a la antigüedad de la casa, se programó un intenso y completo proceso de restauración de la misma, esto es, tanto de la fachada exterior como de la estructura y de los interiores.

No obstante, para la fachada principal el cliente deseaba un trabajo en metal forjado que mantuviese la línea clásica del balcón original, pero con materiales de mayor calidad. El Desafío para *Talleres Mascaró Florit* se basó en buscar una solución imitando el diseño original, pero sin la necesidad de mantenimiento que requerían los materiales de origen.

SOLUCIÓN



En un Isla como Menorca, la totalidad de pinturas e imprimaciones sucumbe al elevado grado de salinidad del ambiente. Ante los requisitos del cliente, la solución adoptada por los técnicos de *Talleres Mascaró Florit* fue la de prescindir del hierro y usar materiales menos corrosivos como el aluminio y el acero inoxidable para realizar un diseño único, basado tanto en el dibujo original del balcón como en novedosas filigranas

Los técnicos de *Talleres Mascaró Florit* optaron por una combinación de varios materiales: para el soporte estructural se usó acero inoxidable, un metal que evita la oxidación y que posee una excelente resistencia para soportar grandes cargas; en cuanto a la barandilla, ésta se fabricó completamente en aluminio macizo soldado forjado, material mucho más maleable y ligero que el acero inoxidable.

Así, con una combinación de trabajos en acero inoxidable y aluminio forjado de manera artesanal se consiguió en todo el conjunto una forma única que imitaba la forja antigua del hierro, pero requiriendo menos mantenimiento y ofreciendo un elevado nivel de seguridad.

SOPORTE GRÁFICO



CONTACTO

TALLERES MASCARÓ FLORIT, S.L.

Av. D' Es Camp Verd, 53; Polígono Industrial La Trotxa

07730 Alaior – Menorca (Illes Balears)

España (Europa)

T. + 34 / 971 37 14 54

E. info@mascaroflorit.com

W. www.mascaroflorit.com