



EJECUCIÓN:

Construcción de pilastras para dar consistencia y rigidez al pretil en planta ático. Pilastra compuesta por barras de acero y hormigón armado.

CORRECTA EJECUCIÓN:

- Encofrado del pilar, mediante tablas de madera y espadines.
- Hormigonado de forma manual con ayuda de calderetas.
- Posterior vibrado mediante introducción de varillas de acero en la masa de hormigón por tongadas, y golpes con maza.
- Unión correcta entre la fábrica de ladrillo y la pilastra.



PROBLEMAS EVITADOS:

- Vuelco del antepecho.
- Grietas en la cara exterior de la fábrica.
- Grietas en el arranque de la fábrica.
- Fisura horizontal a una altura intermedia del antepecho.
- Grietas en esquinas de antepecho por la parte interior, en el encuentro entre 2 paños.