

## **CASE STUDY**

**DATA** Febbraio 2013

**SOCIETA' COINVOLTE** : TEKNOWOOL

**REFERENTE TEKNOWOOL:** Progettista e DL Arch. Davide Fagnani

**SETTORE MERCATO** : EDILIZIA RESIDENZIALE

**SCOPO DELLO STUDIO** : ISOLAMENTO INTERNO PARETI LATO ANDRONE

**LUOGO** : CISLIANO (MI) ITALIA

### **CONDIZIONI INIZIALI**

Le facciate esterne furono isolate con 10 cm di EPS a cappotto.

La terza facciata era sotto un androne carraio comune, quindi non fu possibile isolare a cappotto anche quella.

### **SOLUZIONE PROPOSTA**

Si optò quindi per isolamento interno della parete con sistema **AEROWall**

### **RISULTATI**

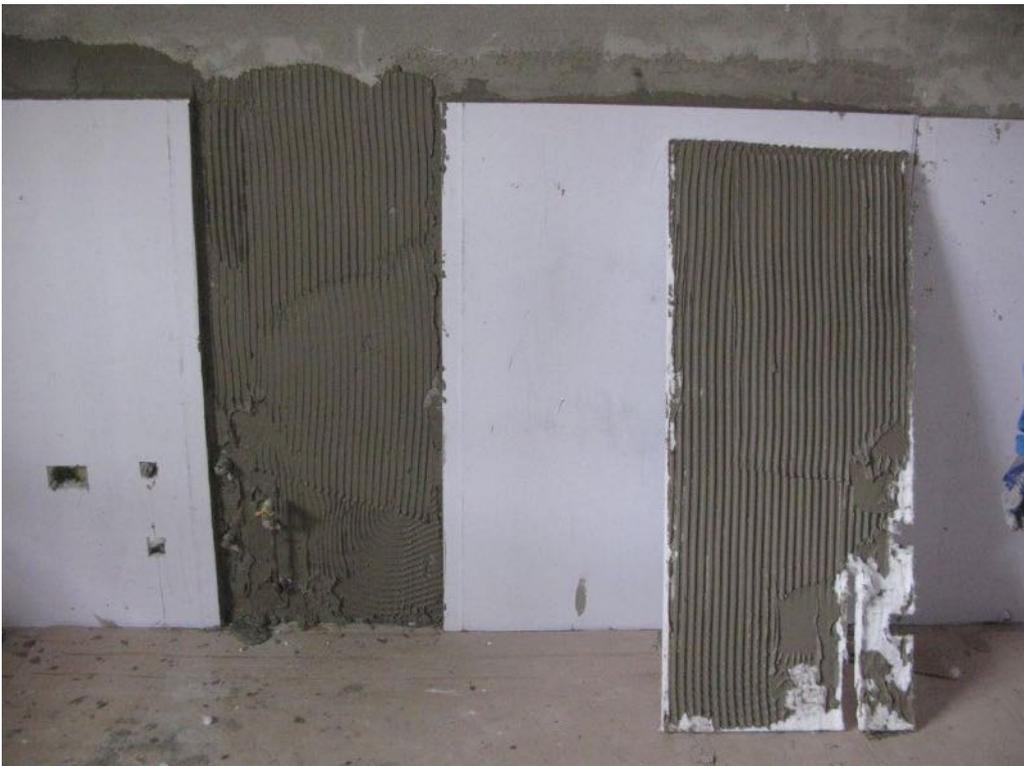
Una termografica fatta da tecnico indipendente nel mese di febbraio dimostrò che la temperatura superficiale delle pareti interne differiva di un solo grado a favore delle due pareti con cappotto da 10 cm.







Facile predisposizione di tagli per passaggio impianti







Parete finita, tinteggiata e piastrellata