

# ERRORI DA EVITARE

Ventilazione

## 1. Colmo non ventilato

- umidità sotto la copertura con rischio di marcescenze
- mancato passaggio dell'aria
- infiltrazione d'acqua piovana

## 2. Mancata ventilazione

- surriscaldamento del pacchetto coibente
- passaggio incontrollato del calore nell'ambiente interno
- accumulo di umidità nel coibente

Impermeabilità all'acqua

## 3. Mancata impermeabilità all'acqua nei punti di fissaggio

- infiltrazione d'acqua nel coibente e nell'ambiente interno

## 4. Membrana traspirante di bassa qualità

- scarsa durabilità
- scarsa tenuta meccanica al capestio durante la posa
- scarsa resistenza ai raggi UV
- garanzia prevista dalla legge (1 anno)
- rischio d'infiltrazione d'acqua
- perdita delle prestazioni di tenuta al vento

Regolazione del vapore

## 5. Pannello fenolico non traspirante

- impedimento al passaggio del vapore
- formazione di condensa nel pacchetto coibente

## 6. Mancanza del freno al vapore

- migrazione non controllata di umidità nel coibente
- formazione di condensa
- mancata tenuta all'aria

Efficienza energetica

## 7. Spessore inadeguato di coibentazione

- dispersioni termiche
- mancato comfort interno
- alto rischio di fenomeni di condensa
- rischio di formazione di muffe interne

