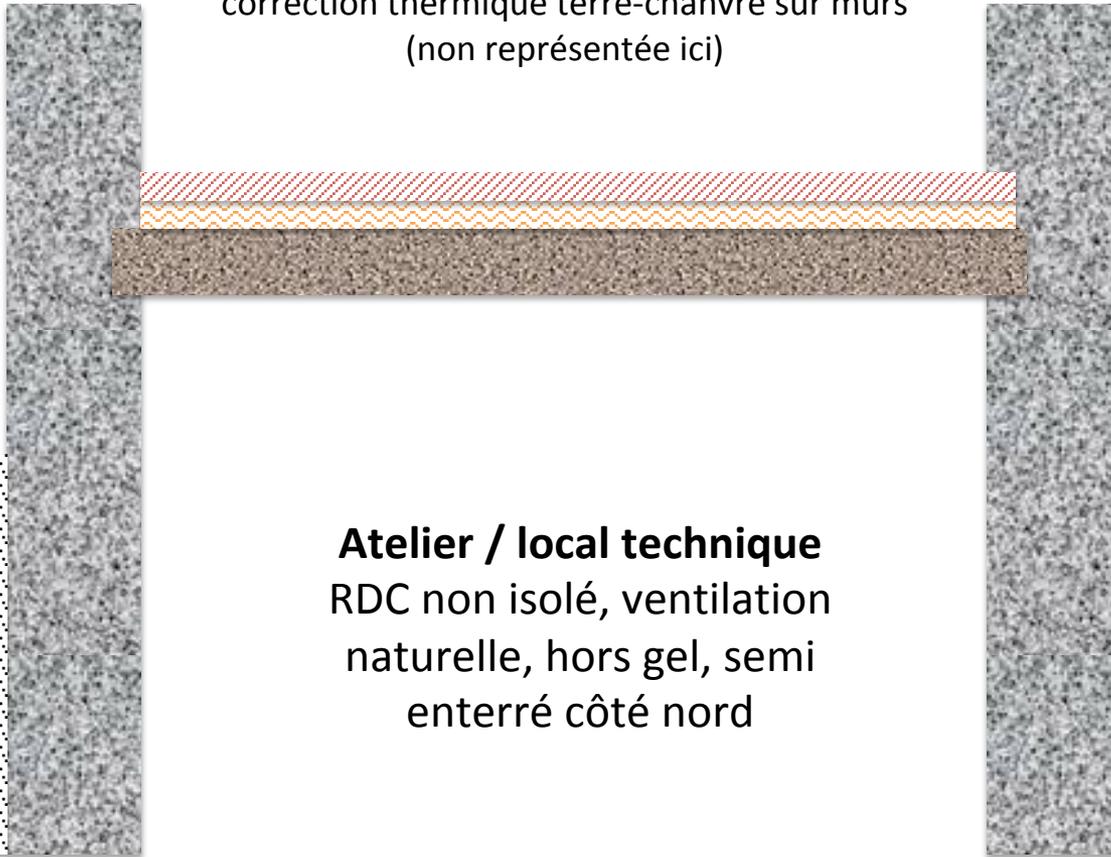


Appartement

Étage aménagé sous rampants, très isolé en toiture ($r > 10$ et forte capacité thermique), correction thermique terre-chanvre sur murs (non représentée ici)



Finition (non représenté)

Chape de plancher chauffant 3cm

Isolation : quel R chercher ?

Plancher béton sur poutrelles 14cm (existant)

Atelier / local technique

RDC non isolé, ventilation naturelle, hors gel, semi enterré côté nord