





PAILLE-TECH

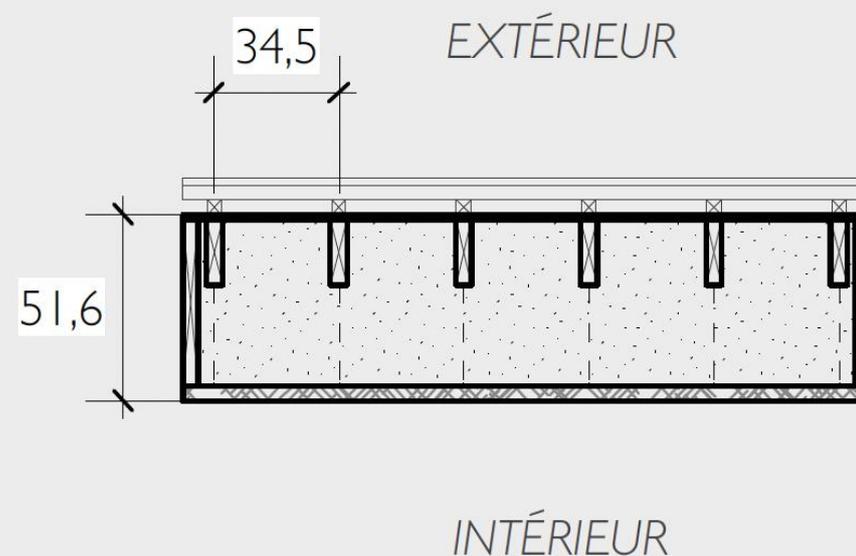
MUR ENDUIT PAILLE-TECH

Épaisseur module préfabriqué Paille-Tech : 51,6cm

Estimation épaisseur totale du mur (selon type de revêtement) : de 58 à 63cm.

Composition

- Revêtement extérieur
- Lamelle d'air fortement ventilée
- Pare-pluie de contreventement 16mm
- Ossature bois en 45/180mm
- Ballots de paille 460mm
- Enduit de terre 40mm



Caractéristiques

- $U = 0,13 \text{ W/m}^2\text{K}$
- déphasage thermique : 21,9 h
- classe d'inertie : lourd suivant définition PEB (enduit terre = 100 kg/m^2)
- bilan carbone : $-57 \text{ kg eq CO}_2/\text{m}^2$ (puits de carbone)







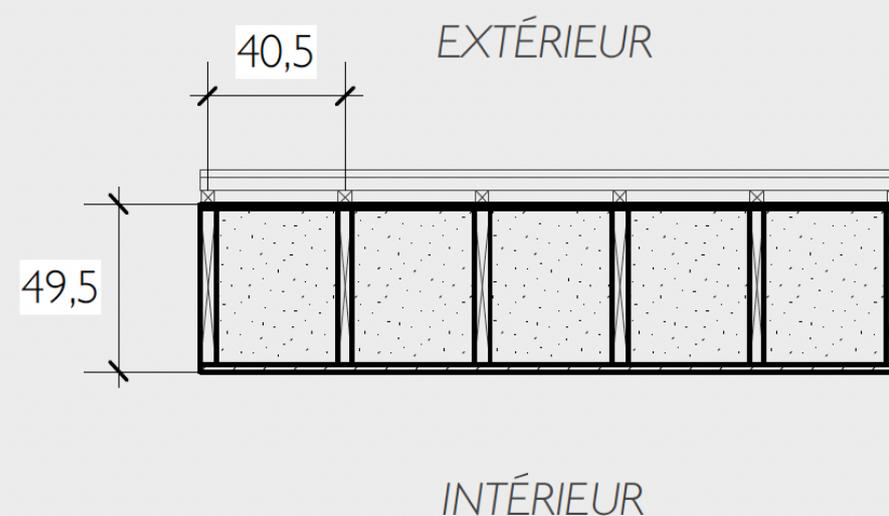


TOITURE PAILLE-TECH

Épaisseur module préfabriqué Paille-Tech : 49,5cm
Estimation épaisseur totale de la paroi (selon type de revêtement) : de 57 à 60cm.

Composition

- Couverture extérieure type tuiles
- Lambe d'air fortement ventilée
- Pare-pluie de contreventement 16mm
- Ossature bois en 45/460mm
- Ballots de paille 460mm
- Panneau triplis en épicéa 19mm



Caractéristiques

- $U = 0,14 \text{ W/m}^2\text{K}$
- déphasage thermique 20,8h
- classe d'inertie : léger suivant définition PEB
- bilan carbone : $-53 \text{ kg eq CO}_2/\text{m}^2$ (puits de carbone)

























Julien Lefrancq
Administrateur
Julien@Pailletech.be