

Murs en T à parement incliné

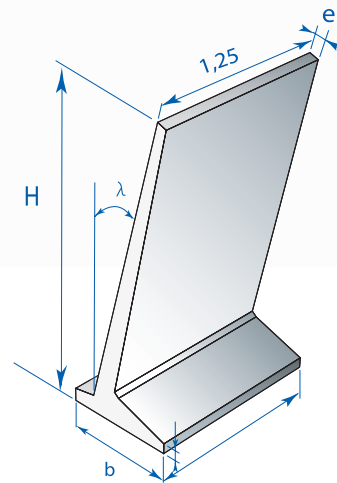
Fiche technique

De 2,00 m
à 6,00 m
de hauteur



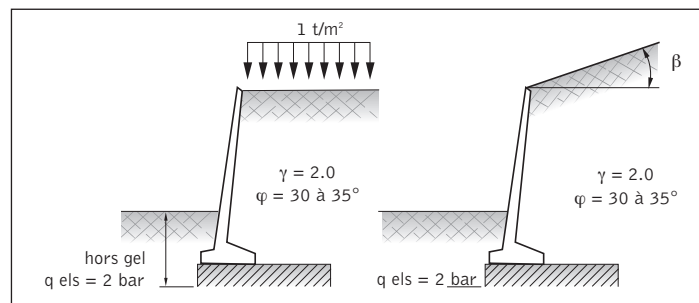
Nos murs de soutènement sont calculés suivant la méthode de calcul des murs en béton armé développée dans la pièce 2.1 du dossier pilote du SETRA MUR 73 et le BAEL 91 en fissuration préjudiciable

Caractéristiques techniques



Hypothèses de calcul

- Angle de frottement interne du terrain (φ) : 30 à 35°
- Densité du terrain (γ) : 2,0
- q_{els} (portance) : 2 bar
- Drainage arrière assuré



Le maître d'œuvre ou l'entreprise devra s'assurer que les conditions de mise en œuvre correspondent aux valeurs indiquées. Dans le cas contraire, une note de calcul devra être établie.

Les dimensions précises des éléments sont déterminées à chaque étude spécifique.

| Hauteur (h) | Fruit (λ) | Semelle (b) | Épaisseur (e) |
|-------------|---------------------|---------------|---------------|
| 2 à 4,50 | 0 à 25° | 1,00 à 2,70 m | 0,12 à 0,20 m |