

# Réussir l'étanchéité de vos murs enterrés : Le protocole complet

---

## Préparation rigoureuse du support

- Vérifier la résistance mécanique du support (béton banché ou parpaings pleins uniquement).
- Nettoyer mécaniquement le support (brossage ou sablage) pour éliminer toute trace de plâtre, peinture, graisse ou laitance de ciment.
- Purger les parties friables et reboucher les joints creux avec un mortier hydraulique adapté.
- Traiter impérativement les arrivées d'eau ou suintements actifs avec un mortier hydraulique à prise rapide.

## Traitement des points singuliers

- Réaliser obligatoirement une gorge d'étanchéité (congé de mortier) à la jonction sol/mur pour assurer la continuité de la protection dans les angles rentrants.

## Application du mortier d'imperméabilisation

- Humidifier le support avant application : il doit être saturé mais non ruisselant pour garantir l'accroche.
- Appliquer le mortier en 2 ou 3 couches croisées.
- Respecter un temps de séchage entre chaque couche, généralement compris entre 6 et 24 heures selon les conditions ambiantes.
- Prévoir une consommation moyenne de 3 à 5 kg/m<sup>2</sup> selon la porosité du support et la pression hydrostatique.

## Conditions de mise en œuvre et protection

- Respecter une température d'application comprise entre +5°C et +30°C pour assurer la polymérisation.
- Installer une protection mécanique (plaques de drainage ou mortier de protection) après séchage pour éviter tout poinçonnement lors du remblaiement.