

Soutènement provisoire au coulis armé

SIF combine les techniques de paroi moulée et d'injection.

Le procédé s'appuie sur les techniques d'excavation des parois moulées : benne mécanique, hydraulique ou outil hydrofraise.

Exécutant le forage en continu, la tranchée est remplie d'un coulis et est équipée d'une armature au fur et à mesure de l'avancement.

Aucune coupure n'est réalisée puisqu'un remordu est faisable dans le coulis déjà exécuté.

Cette technique rapide et efficace permet d'exécuter des soutènements provisoires étanches.

Nos méthodes

SIF s'appuie sur des procédés éprouvés pour leur qualité :

Nos réalisations de paroi armée au coulis



Carouge - Barrière étanche verticale



Paroi armée au coulis (PAC)