

INJECTION

NOTRE VOCATION :
*Créer une zone de
sécurisation en souterrain*

Ancienne mine à consolider, étanchéité de barrage hydraulique, création de parking enterré, aménagement au-dessus d'anciennes carrières souterraines, renforcement de fondations existantes... Souvent invisibles car en souterrain, nos interventions en injection ont pour but de créer une zone de sécurisation.

INJECTION DE
COMBLEMENT/
INJECTION SOLIDE

INJECTION DE
CONSOLIDATION

INJECTION
D'ÉTANCHÉITÉ

PAROI ÉTANCHE
ET VOILE MINCE



DOMAINES D'INTERVENTION

- ▼ Réseaux, galeries, mines
- ▼ Carrières
- ▼ Parkings souterrains
- ▼ Ouvrages d'art, barrages
- ▼ Fondations de bâtiments
- ▼ Vides naturels

...



NOS ENGAGEMENTS QUALITÉ

GTS apporte son expertise dans le choix des procédés et méthodes d'exécution. Un enregistrement continu et une analyse des données de production garanti la qualité de mise en œuvre. La fabrication sur site des coulis permet de s'adapter facilement aux besoins réels du sol.



NOS ATOUTS

La définition du maillage des points d'injection et la formulation des coulis à injecter sont étudiées selon l'objet des travaux, sur ouvrage visitable ou non. Nous avons des ressources en interne pour toutes les phases de chaque opération :

- ▼ Un **bureau d'études intégré**
- ▼ Des **équipes spécialisées et formées** pour intervenir en zone sensible
- ▼ Du **matériel adapté** par notre **Département R&D**



NOS RÉFÉRENCES

L'équipe de GTS a mis en sécurité tous types de site pour le compte de : SNCF Réseau, EDF, la RATP, les Voies Navigables de France, les Collectivités locales, Inspection générale des carrières, Vinci Immobilier, la Marine Nationale, Groupe SANEF, BRGM, Icade Capri, K&B...