TECHNIQUES DE FONDATION DEPUIS 1999

Des fondations solides sans béton.

Pieux vissés, vis de fondation et reprise en sous-œuvre. Conçus selon l'Eurocode 7, posés par nos propres équipes dans tout le Benelux.

20 000+	**2 300+**	**5,0 ★**	**50**
pieux vissés livrés et posés	clients	sur Google	pieux par jour

soiltek.be

+32 484 88 48 58 · soiltek@soiltek.be

Nos techniques

Vis de fondation

Pour terrasses, platelages, abris, carports et bureaux de jardin. Posées à la main ou avec une machine compacte, chargeables immédiatement.

Pieux vissés

Pour maisons modulaires, ossature bois, extensions, pontons, BESS et parcs solaires. Jusqu'à plusieurs mètres de profondeur, avec un rapport de mesure par pieu.

Magnum Push Piers

Reprise en sous-œuvre en cas d'affaissement : pieux en acier poussés hydrauliquement sous la fondation existante, jusqu'au sol porteur. Chaque pieu est testé.

Deep Lift & Slab Lift

Résine expansive sous les fondations et dalles : renforcer le sol et remettre à niveau les dalles affaissées, sans terrassement.

Pourquoi des pieux vissés ?

- ✓ Pas de terrassement, pas de béton, pas de temps de séchage
- ✓ Sans vibrations, peu de nuisances
- ✓ Chargeables immédiatement : on construit le jour même
- ✓ Jusqu'à 60–80 % de CO_2 en moins qu'une fondation en béton
- ✓ Démontables et réutilisables

Applications

Terrasses et platelages

Bureaux de jardin et pool houses

Maisons modulaires

Au bord de l'eau ou sur l'eau

BESS et parcs solaires

Reprise en sous-œuvre

Notre méthode

01

Demande

Plans, dimensions ou photos via soiltek.be ou par téléphone.

02

Étude et devis

Type et nombre de pieux selon la charge et le sol (Eurocode 7).

03

Pose

Visseuse manuelle, foreuse sur chenilles ou pelle, selon votre terrain.

04

Réception

Rapport de pose avec les valeurs mesurées par pieu.

Posés aujourd'hui, construits aujourd'hui : pieux vissés et bâtiment modulaire à Oostakker.

Confiance

VCA
Collaborateurs certifiés VCA

Embuild
Membre de la fédération belge de la construction

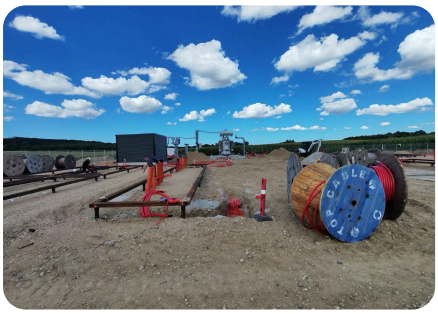
Buildwise
Membre du centre de connaissances de la construction

RC + 10 ans
Responsabilité civile et décennale

EC7
Calculé selon l'Eurocode 7

30 ans
Garantie sur notre résine expansive

Quelques réalisations


Parc de batteries (BESS)

Ponton de festival

Hangar à bateaux sur la Nèthe

Demandez votre devis

Envoyez vos plans ou quelques photos. Vous recevez une réponse dans les 2 jours ouvrables.

+32 484 88 48 58
soiltek@soiltek.be
soiltek.be

Calculateur de pieux

Demander un devis