

Application



Passerelles/Ponts

montés sur vis de fondation



Ponton à Kloten ZH



Escaliers à Lyss BE



Pont suspendu région des Diablerets VD

Les traverses, les passerelles et les ponts peuvent être facilement et rapidement fixés à l'aide de fondations à vis. Il est souvent possible d'ériger la fondation sur un chantier de jour, en utilisant une machine de location, même en auto-construction.

Vis de fondation

Pour cette application, on utilise généralement des fondations à vis de la série M (bride d'appui hexagonale). La série U convient aux terrasses proches du sol avec poutres en bois. Sur les pentes raides, une compensation de pente peut être réalisée facilement et de manière très flexible avec la série E 89 au moyen de tubes de réglage et d'une bride emboîtable.

Les fondations à vis sont en acier galvanisé à chaud. Le diamètre varie de 60 à 220 mm et la longueur de 0,6 à 6,5 m, et nous vous assistons volontiers dans le choix du produit approprié. Des solutions spéciales sont possibles.

Installation

Des appareils électriques portables sont disponibles pour l'installation (également en location pour l'auto-construction). Avec des véhicules spéciaux sur chenilles et des accessoires pour excavatrices, il est également possible d'effectuer le montage après le pré-perçage dans un sous-sol rocheux. La technologie d'installation dépend de l'accessibilité, des charges et de la taille du projet.

Les atouts

«Gain de temps et d'argent, pas d'excavation, pas de béton, écologique, fiable, démontable et réutilisable.»

Service Krinner

Matériaux et équipements pour l'auto-construction
Investigations du sous-sol / essais de charge
Concept de fondation / dimensionnement
construction des fondations
Test d'acceptation / libération de la fondation

Contact

Krinner Romandie SA
Chemin de l'Orgevaux 3
1053 CUGY
021 731 55 55
romandie@krinner.ch
www.krinner.ch