

Références

PRV Plateforme pour la technique ferroviaire fondé avec des fondations à visser Krinner



La compensation de la pente a été réalisée grâce aux fondations vissées de Krinner



Le plastique PRV non conducteur est adapté à ce type d'application



La machine de vissage électrique permet de monter des fondations vissées même sur des terrains en pente

Emplacement

CH-4313 Möhlin, canton d'Argovie

Engineering

esb engineering GmbH

Exécution

Krinner Montage AG, CH-3272 Walperswil

Client

Chemins de fer fédéraux suisses CFF

Description du projet

Une plate-forme en plastique renforcé de fibres de verre a été réalisée pour la technique ferroviaire des Chemins de fer fédéraux suisses.

Matériau

PRV Plastique renforcé de fibres de gaz

Fondations à visser Krinner Série V 89

Technique

Montage avec véhicule à chenilles KRD 55 et machine de vissage électrique KRE 20

Durée de la construction

3 jours sur les voies ferrées avec parcours emprunté et gardien de sécurité

Particularités

La combinaison de la construction de fondations sans béton avec Krinner et les profilés légers en PRV permet la mise en œuvre même sur des sites qui ne sont possibles qu'avec des éléments de construction portables.

Le plastique renforcé de fibres de verre, résistant à la corrosion et aux intempéries, offre la possibilité d'intégrer des éléments graphiques tels que des couleurs d'avertissement ou des marquages au sol des voies d'urgence. De plus, les profilés en PRV sont électriquement isolants et peuvent être traités rapidement et montés facilement sur place.

Contact

Krinner Suisse

+41 32 396 21 64

info@krinner.ch

www.krinner.ch/fr