

schienenverkehr | railways U2/4 Wiener Linien | U2/4 Vienna's Underground Line Schotterloser Oberbau – Weichen Ballast-less Track System – Turnouts

lage | location:

Wien, Österreich

Vienna, Austria

auftraggeber | client:

Wiener Linien GmbH & Co. KG
Hr. Ing. Saghy (+43 1 7909-67500)

Vienna's Public Transport System

beschreibung | description:

Studie, Entwicklung und Detailplanung des neuen schotterlosen Oberbaus der Wiener U-Bahn im Weichenbereich.

Die Weiche wird auf hochelastischen Einzelstützpunkten gelagert, die direkt auf der elastisch gelagerten Gleistragplatte befestigt sind.

Das System ergänzt den neu entwickelten schotterlosen Oberbau für Streckengleise.

Study, development and detailed design of the new ballast-less track system for the Vienna underground for turnouts.

The turnout is situated on high-elastic rail fasteners, which are fixed on the elastically supported floating slab.

The system corresponds with the new ballast-less track system for line tracks.

leistungen | services:

Beratung
Entwicklungsarbeit
Variantenstudien
Statisch konstruktive Detailplanung

Consulting
Development work
Modification studies
Detailed design

