

Title (en)

Railway track for guided vehicle and apparatus comprising such a track

Title (de)

Gleis für ein schienengebundenes Fahrzeug und eine ein derartiges Gleis enthaltende Einrichtung

Title (fr)

Voie ferrée pour véhicule guidé et appareil doté d'une telle voie ferrée

Publication

EP 1217126 A1 20020626 (FR)

Application

EP 01403011 A 20011123

Priority

FR 0015139 A 20001123

Abstract (en)

[origin: FR2816967A1] The rail track comprises a concrete support (22) and a pair of grooved rail lines (26,28) integral with the support. Each rail is inserted in one part in a longitudinal cut (30) in the support and embedded in a fixing resin.

Abstract (fr)

L'invention concerne une voie ferrée pour véhicule guidé, du type comprenant un support en béton (22) et au moins une paire de files de rails (26 ; 28) à gorge solidaires du support, chaque rail étant au moins en partie inséré dans une engravure (30) ménagée longitudinalement dans le support et étant noyé dans une résine de fixation débordant latéralement de chaque côté du rail. Selon l'invention, chaque rail présente une hauteur inférieure à 100 mm et une largeur, la hauteur étant inférieure à 70% de ladite largeur. <IMAGE>

IPC 1-7

E01B 5/04; **E01B 21/00**; **E01C 9/06**

IPC 8 full level

E01B 5/04 (2006.01); **E01B 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E01B 5/04 (2013.01); **E01B 21/00** (2013.01); **E01B 2204/11** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] WO 9110778 A1 19910725 - BRITISH STEEL PLC [GB]
- [A] GB 2235667 A 19910313 - LESLEY LEWIS
- [A] US 5513797 A 19960507 - LESLEY LEWIS [GB]
- [A] DE 916830 C 19540819 - DORTMUNDER UNION BRUECKENBAU
- [A] GB 2334542 A 19990825 - METALLISATION SERVICE LIMITED [GB]
- [A] US 1349451 A 19200810 - GODWIN WILLIAM S
- [A] US 2171074 A 19390829 - FRANZ BARTSCHERER

Cited by

EP1462570A1; FR2852978A1; JP2008514840A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1217126 A1 20020626; **EP 1217126 B1 20041020**; AT E280272 T1 20041115; DE 60106552 D1 20041125; DE 60106552 T2 20060309; DK 1217126 T3 20050221; ES 2230251 T3 20050501; FR 2816967 A1 20020524; FR 2816967 B1 20040917; PT 1217126 E 20050228

DOCDB simple family (application)

EP 01403011 A 20011123; AT 01403011 T 20011123; DE 60106552 T 20011123; DK 01403011 T 20011123; ES 01403011 T 20011123; FR 0015139 A 20001123; PT 01403011 T 20011123