

Title (en)
INTERMEDIATE RAIL LAYER

Title (de)
SCHIENENZWISCHENLAGE

Title (fr)
PALIER INTERMÉDIAIRE DE RAIL

Publication
EP 3269877 A1 20180117 (DE)

Application
EP 17180407 A 20170710

Priority
DE 102016113012 A 20160714

Abstract (de)
Schienenzwischenlage, zur Anordnung zwischen einer Bahnschwelle und einer Schiene, wobei die Schienenzwischenlage eine Außenfläche aufweist, und wobei die Außenfläche zumindest bereichsweise durch eine Haftschrift gebildet ist bzw. diese aufweist.

IPC 8 full level
E01B 9/68 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01B 9/68 (2013.01); **E01B 9/686** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] JP 2014190006 A 20141006 - NHK SPRING CO LTD
- [X] US 2004113133 A1 20040617 - GEISSELE WILLIAM HUGO [US], et al
- [X] US 7374109 B2 20080520 - ELLERHORST GREGG A [US]
- [X] DE 638883 C 19361125 - PIRELLI

Cited by
EP3733968A1; US2022106741A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3269877 A1 20180117; EP 3269877 B1 20190403; DE 102016113012 A1 20180118

DOCDB simple family (application)
EP 17180407 A 20170710; DE 102016113012 A 20160714