

Title (en)

Pavement marking for public traffic routes

Title (de)

Fahrbahnmarkierung für öffentliche Verkehrswege

Title (fr)

Marquage de chaussée pour voies de circulation publiques

Publication

**EP 1574621 A1 20050914 (DE)**

Application

**EP 04005926 A 20040312**

Priority

EP 04005926 A 20040312

Abstract (en)

The road marking system comprises colored navigation lines (7) with direction arrows (9). These are applied between the lane markings (3) and road edge markings (2) and assist drivers in positioning their vehicles correctly on narrow roads or in difficult situations.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Fahrbahnmarkierung (8) auf der Fahrbahn (4) von öffentlichen Verkehrswegen, die insbesondere Fahrstreifen- bzw. Fahrbahnbegrenzungslinien (2), Leitlinien (3) und/oder Warnlinien aufweisen. Um die Fahrsicherheit im gesamten Straßenverkehr zu verbessern und zahlreiche Unfälle zu vermeiden und darüber hinaus zu einer stressfreien und entspannten Fahrweise beizutragen, sind längs zur Fahrtrichtung zwischen den Fahrstreifen- bzw. Fahrbahnbegrenzungslinien (2), Leitlinien (3) und/oder Warnlinien farbige, mit Richtpfeilspitzen (9) versehene Navigationsleitlinien (7) auf die Fahrbahn (4) aufgebracht. <IMAGE>

IPC 1-7

**E01F 9/04**; **E01F 9/08**

IPC 8 full level

**E01F 9/04** (2006.01); **E01F 9/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E01F 9/50** (2016.02); **E01F 9/518** (2016.02)

Citation (search report)

- [X] US 3936207 A 19760203 - STICHA JAMES A
- [Y] DE 4213468 A1 19931028 - BITSCH BARTHOLOMAEUS [DE]
- [Y] NL 1012652 C2 20010123 - TIMMERMAN JAN [NL]
- [A] DE 29718359 U1 19980108 - KOTHE WERNER [DE]
- [A] FR 2619135 A1 19890210 - PAULHE CLAUDE [FR]
- [A] DE 2842754 A1 19800410 - GUENTHER JAEGER GMBH & CO KG S
- [Y] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 014, no. 212 (M - 0969) 2 May 1990 (1990-05-02)

Cited by

EP2565327A3; RU2661182C2; WO2012062935A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1574621 A1 20050914**

DOCDB simple family (application)

**EP 04005926 A 20040312**