

Title (en)

Roadbarrier for traffic area, in particular for the protection of construction sites.

Title (de)

Schutzplankeneinrichtung für Verkehrsflächen, insbesondere zur Sicherung von Baustellen.

Title (fr)

Barrière routière, en particulier pour la protection de chantiers.

Publication

EP 0452893 A1 19911023 (DE)

Application

EP 91106082 A 19910417

Priority

- DE 9004421 U 19900418
- DE 9101726 U 19910214

Abstract (en)

In a protective fencing device for traffic areas, consisting of finished parts (1) which can be erected on the ground, are designed as hollow bodies and can be assembled together by plug fitting in a manner proof against pulling or bending, at least two horizontally spaced boards (12, 13) are provided in the interior thereof, these being fixedly connected to the insides of the lateral surfaces of the device and overlapping when it is plugged together. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einer Schutzplankeneinrichtung für Verkehrsflächen, bestehend aus auf den Boden aufsetzbaren, als Hohlkörper ausgebildeten Fertigteilen (1), welche durch Zusammenstecken zug- und biegefrei miteinander zusammensetzbar sind, sind in deren Inneren mindestens zwei horizontal beabstandete Platten (12,13) vorgesehen, welche mit den Innenseiten der Seitenflächen der Einrichtung fest verbunden sind und sich beim Zusammenstecken überlappen. <IMAGE>

IPC 1-7

E01F 9/08; **E01F 15/00**

IPC 8 full level

E01F 9/08 (2006.01); **E01F 15/00** (2006.01); **E01F 15/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E01F 15/085 (2013.01); **E01F 15/088** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 2018853 A 19791024 - NORTH AMERICAN FORMULA PROMOTI
- [X] BE 899021 A 19840618 - INTERNAT BARRIER CORP
- [A] EP 0311015 A1 19890412 - SPS SCHUTZPLANKEN GMBH [DE]
- [AP] DE 9012472 U1 19901031
- [A] DE 8906438 U1 19890713
- [A] US 3951384 A 19760420 - HILDRETH JR ROBERT E

Cited by

CN113186854A; FR2756302A1; US6551011B1; US2020308786A1; US5740629A; US5230582A; US5577861A; US5494371A; AU2018322835B2; NL2024721B1; FR2788287A1; FR2827619A1; WO2021150102A1; WO2021240459A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0452893 A1 19911023; **EP 0452893 B1 19940629**; AT E107984 T1 19940715; DE 59102049 D1 19940804

DOCDB simple family (application)

EP 91106082 A 19910417; AT 91106082 T 19910417; DE 59102049 T 19910417