

Title (en)
Median barrier

Title (de)
Fahrsputrenneinrichtung

Title (fr)
Bloc séparateur pour voies de circulation

Publication
EP 0826833 A2 19980304 (DE)

Application
EP 97113071 A 19970730

Priority
DE 29614929 U 19960828

Abstract (en)
The device comprises concrete elements (1) arranged in a row in the longitudinal direction of a road and connected to each other. The concrete elements are provided alongside the road or between the lanes of a road and have similar designs. The elements have an upwards sloping collision surfaces (3) on their road associated wall faces (2). Inward fixed connection members (5) are provided on their ends at right angles to the collision surfaces to enable the concrete elements to engage in each other. The connecting members are connected onto a fixed cage (6) which corresponds to at least the width and height of the connecting members.

Abstract (de)
Die Fahrsputrenneinrichtung dient zum Abbremsen, Zurückleiten oder Stoppen von von der Fahrbahn abkommenden Fahrzeugen. Sie besteht aus entlang der Fahrbahn oder zwischen deren Fahrspuren anzuordnenden, in Längsrichtung aneinandergereihten und miteinander in Verbindung stehenden Betonelementen (1) von untereinander vorzugsweise gleicher Gestalt. Die Betonelemente (1) weisen auf ihrer der von Fahrzeugen befahrenen Fahrbahn zugewandten Wandfläche (2) eine schräg aufwärts verlaufende Anfahrfäche (3) auf und sind an ihren dazu senkrecht ausgerichteten Stirnflächen mit im Inneren verankerten Verbindungsgliedern (5) versehen, sind, die bei stirnseitig dicht aneinandergestellten Betonelementen (1) ineinandergreifen. Die Verbindungsglieder (5) sind an einen Verankerungskorb (6) angeschlossen, dessen senkrecht zur Wandfläche (2) sich erstreckende Breite und dessen Höhe wenigstens der Breite und Höhe des Verbindungsgliedes (5) entspricht. <IMAGE>

IPC 1-7
E01F 15/08

IPC 8 full level
E01F 15/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01F 15/083 (2013.01); **E01F 15/088** (2013.01)

Cited by
EP2236675A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0826833 A2 19980304; EP 0826833 A3 19990728; EP 0826833 B1 20040324; AT E262623 T1 20040415; DE 29614929 U1 19961031; DE 59711442 D1 20040429; DK 0826833 T3 20040621; ES 2214569 T3 20040916

DOCDB simple family (application)
EP 97113071 A 19970730; AT 97113071 T 19970730; DE 29614929 U 19960828; DE 59711442 T 19970730; DK 97113071 T 19970730; ES 97113071 T 19970730