

Title (en)
Concrete block for paving road surfaces

Title (de)
Betonstein zum Befestigen einer befahrbaren Fläche

Title (fr)
Bloc en béton pour le dallage des surfaces routières

Publication
EP 1101870 A2 20010523 (DE)

Application
EP 00890299 A 20001005

Priority
AT 193799 A 19991117

Abstract (en)
No information given.

Abstract (de)
Es wird Betonstein zum Befestigen einer befahrbaren Fläche mit einer quaderförmigen Grundform beschrieben, die zwischen einer Aufstandsfläche (1) und einer befahrbaren Sichtfläche (2) einander paarweise gegenüberliegende Anschlußflächen (3) bildet, die von der Aufstandsfläche (1) aufragende, seitenkantenparallele Rippen (4) mit einer Länge (L) kleiner als die Steinhöhe (H) aufweisen, wobei die Rippen (4) auf einander gegenüberliegenden Anschlußseiten (3) auf Lücke versetzt angeordnet sind. Um einfache Verlegungsbedingungen zu schaffen, wird vorgeschlagen, daß zumindest im Bereich der Aufstandsfläche (1) der Querschnitt der Lücken (6) eine Negativform des Querschnittes der Rippen (4) darstellt.
<IMAGE>

IPC 1-7
E01C 5/06

IPC 8 full level
E01C 5/00 (2006.01); **E01C 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
E01C 5/06 (2013.01); **E01C 2201/02** (2013.01)

Citation (applicant)
US 5224792 A 19930706 - HAGENAH GERHARD [DE]

Cited by
EP1862594A1; DE102006006019B3; EP1818454A3; US7575392B2; WO2008052725A1; EP2084327B1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1101870 A2 20010523; **EP 1101870 A3 20020731**; **EP 1101870 B1 20050126**; AT 408001 B 20010827; AT A193799 A 20001215; AT E287992 T1 20050215; DE 50009343 D1 20050303

DOCDB simple family (application)
EP 00890299 A 20001005; AT 00890299 T 20001005; AT 193799 A 19991117; DE 50009343 T 20001005