

Title (en)

Pavement construction with a plane-sealing

Title (de)

Aufbau einer Fahrbahndecke mit Flächendichtung

Title (fr)

Construction d'un pavé avec de l'étanchéité plane

Publication

EP 0863258 A2 19980909 (DE)

Application

EP 98103730 A 19980303

Priority

- DE 29703837 U 19970304
- DE 29705704 U 19970329

Abstract (en)

On the canalisation shaft (50) is fixed at least one sealing foil (3) beneath a cover layer (4) of the road cover (1). The sealing foil is connected (A) with a lower peripheral area (53) of the shaft lower parts (51). Above this connection, the cover is arranged in a support position engaging over the shaft lower part and only on a central cover layer. The cover and the shaft lower part are provided as one-piece concrete mouldings. The cover part and the shaft lower part form an assembly, which via the sealing foil and/or an elastic seam material provided between the cover part (52) and the upper cover layer, is integrated in the fluid-tight road cover (1).

Abstract (de)

Für einen Aufbau einer Fahrbahndecke mit Flächendichtung, insbesondere im Bereich einer Tankstelle oder dgl., ist eine zumindest eine Deckenlage (4; 5; 5') untergreifende und an einem Randabschlußkörper (6; 6'; 6'') festgelegte Dichtfolie (3; 3') vorgesehen. Die Dichtfolie (3; 3') steht bei dieser Fahrbahndecke lediglich mit einem unteren Bereich (8) der Seitenflächen (9) des Randabschlußkörpers (6; 6'; 6'') in Anschlußverbindung (A). <IMAGE>

IPC 1-7

E01C 11/22

IPC 8 full level

E01C 3/06 (2006.01); **E01C 9/00** (2006.01); **E01C 11/22** (2006.01)

CPC (source: EP)

E01C 3/06 (2013.01); **E01C 9/00** (2013.01); **E01C 11/222** (2013.01); **E01C 11/227** (2013.01)

Cited by

EP1033440A1; GB2342374A; GB2342374B; GB2519168A; GB2519168B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0863258 A2 19980909; EP 0863258 A3 19990120; EP 0863258 B1 20041103; AT E281565 T1 20041115; DE 59812187 D1 20041209

DOCDB simple family (application)

EP 98103730 A 19980303; AT 98103730 T 19980303; DE 59812187 T 19980303