

Title (en)

Process for making fatigue-resistant waterproof bituminous roadsurfaces.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von bituminösen, ermüdungsbeständigen, wasserundurchlässigen Strassendecken.

Title (fr)

Procédé de construction d'un complexe bitumineux routier à fort capital de fatigue et d'imperméabilité.

Publication

**EP 0433155 A1 19910619 (FR)**

Application

**EP 90403515 A 19901210**

Priority

FR 8916662 A 19891215

Abstract (en)

The process for making the bituminous road surface on supporting ground comprises the production of at least one base or bed course and/or a surfacing, with possible interposition of a bonding course, and it is characterised according to the invention in that a binder enrichment course of the bottom of the bed is applied onto the support before the bed course, the former comprising at least one course of aggregate and at least one course of highly over-enriched binder. Public works.

Abstract (fr)

Le procédé de construction du complexe bitumineux routier sur un sol support comprend la réalisation d'au moins une couche de base ou d'assise et/ou d'une couche de roulement, avec interposition éventuelle d'une couche d'accrochage, et il est caractérisé selon l'invention en ce que l'on applique sur le support, avant la couche d'assise, une couche d'enrichissement en liant du bas de l'assise, comprenant au moins une couche de granulats et au moins une couche de liant fortement surdosée. Travaux publics.

IPC 1-7

**E01C 7/18**; **E01C 19/08**

IPC 8 full level

**E01C 7/18** (2006.01); **E01D 19/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E01C 7/185** (2013.01); **E01C 7/187** (2013.01); **E01D 19/083** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0069015 A1 19830105 - INT PARTICIP & GESTION SOC [FR]
- [A] FR 2231813 A1 19741227 - MOBIL OIL FRANCE [FR]
- [A] HIGHWAYS, vol. 53, no. 1902, juin 1985, pages 16-17; W.T. HULSHOF et al.: "Highway maintenance: "Application of bitumen emulsions in surface dressing technology"

Cited by

US5262932A; EP0927793A1; FR2773181A1; EP0798417A1; FR2746821A1; US6158920A; US6187428B1; WO2006079876A1

Designated contracting state (EPC)

BE ES LU NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0433155 A1 19910619**; **EP 0433155 B1 19930428**; ES 2040579 T3 19931016; FR 2656013 A1 19910621; FR 2656013 B1 19920417

DOCDB simple family (application)

**EP 90403515 A 19901210**; ES 90403515 T 19901210; FR 8916662 A 19891215