

Title (en)

THERMALLY DIVIDED CANTILEVER SLAB WITH A PREFABRICATED COMBINED CONCRETE-BRICK SLAB BEARING THE FACING CONCRETE.

Title (de)

THERMISCH UNTERTEILTE KRAGPLATTE MIT EINER DEN ÜBERBETON TRAGENDEN VORFABRIZIERTEN, KOMBINIERTEN BETON-ZIEGELPLATTE.

Title (fr)

DALLE EN CONSOLE DIVISEE THERMIQUEMENT, COMPORTANT UNE DALLE PREFABRIQUEE EN BRIQUE ET BETON COMBINES, SOUTENANT LA CHAPE EN BETON.

Publication

**EP 0593696 A1 19940427 (DE)**

Application

**EP 93905135 A 19930316**

Priority

- CH 82692 A 19920316
- CH 9300073 W 19930316

Abstract (en)

[origin: WO9319259A1] This cantilever slab has a base consisting of concrete beams (1) and clay bricks (2) on which the facing concrete is cast. The reinforcement consists of non-corroding fibre-reinforced material in which the reinforcing bars are placed in both the facing concrete (3) and the concrete beams (1).

Abstract (fr)

Cette dalle en console comporte une assise composée de poutres en béton (1) et de briques d'argile (2) sur laquelle la chape en béton (3) est coulée. L'armature consiste en un matériau composite renforcé par fibres résistant à la corrosion, les barres d'armature étant disposées aussi bien dans la chape en béton (3) que dans les poutres en béton (1).

IPC 1-7

**E04B 1/00**; **E04B 5/43**

IPC 8 full level

**E04B 1/00** (2006.01); **E04B 5/43** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/003** (2013.01); **E04B 5/43** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9319259A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9319259 A1 19930930**; CH 682336 A5 19930831; EP 0593696 A1 19940427

DOCDB simple family (application)

**CH 9300073 W 19930316**; CH 82692 A 19920316; EP 93905135 A 19930316