

Title (en)

SLABS FOR FALSE FLOORS.

Title (de)

PLATTEN FÜR AUFGESTÄNDERTE FUSSBÖDEN.

Title (fr)

DALLES POUR FAUX PLANCHERS.

Publication

EP 0199797 A1 19861105 (EN)

Application

EP 85905595 A 19851106

Priority

AU 799884 A 19841106

Abstract (en)

[origin: WO8602969A1] False floors are constructed using quadrilateral slabs or tiles (10, 60) which are mounted on supporting columns or legs (15, 102). Each slab or tile has a diagonal line of weakness, permitting the tile to yield about the line of weakness to form two joined, triangular portions. The slabs or tiles are conveniently, but not necessarily, constructed as pre-cast concrete slabs, with a slot (11, 62) providing the diagonal weakness. A panel comprising a plurality of connected slabs or tiles, each having the features of the present invention, is also described. Preferably such panels are hexagonal.

Abstract (fr)

Des faux planchers sont construits avec des dalles ou des carreaux (10, 60) quadrilatéraux montés sur des colonnes ou des montants de support (15, 102). Chaque dalle ou carreau comprend une ligne diagonale d'affaiblissement qui permet au carreau de fléchir autour de cette ligne d'affaiblissement pour former deux parties triangulaires assemblées. Il convient, bien que ce ne soit pas nécessaire, que les dalles ou carreaux soient construits comme des dalles en béton préfabriquées pourvues d'une fente (11, 62) qui forme la diagonale d'affaiblissement. L'invention porte également sur des panneaux, de préférence hexagonaux, formés par une pluralité de dalles ou de carreaux interconnectés ayant les caractéristiques de la présente invention.

IPC 1-7

E04B 5/43; E04C 2/50

IPC 8 full level

E04F 15/024 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 15/02405 (2013.01); **E04F 2203/023** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8602969A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8602969 A1 19860522; EP 0199797 A1 19861105

DOCDB simple family (application)

AU 8500270 W 19851106; EP 85905595 A 19851106