

Title (en)
Easily dismantled floor.

Title (de)
Leicht auseinandernehmbarer Fussboden.

Title (fr)
Plancher facilement démontable.

Publication
EP 0382667 A1 19900816 (FR)

Application
EP 90460005 A 19900207

Priority
FR 8901794 A 19890208

Abstract (en)
The floor, which comprises a set of plates (P1, P'1, P''1) intended to be disposed against each other and staggered in the longitudinal direction, each plate (P1, P'1, P''1) being equipped on each of its longitudinal sides with at least one first positioning component which engages with a second component, of complementary shape, integral with an adjacent plate, is characterised in that the linking of the lateral sides of the said plates is provided by a slip tongue (7) which is accommodated in two grooves formed in these sides, the said slip tongue (7) being provided at one of its ends with an assembling means capable of engaging with a complementary means provided on one of the longitudinal sides of a previously laid plate, adjacent on this side to the two plates in the grooves of which the slip tongue is accommodated. <IMAGE>

Abstract (fr)
La présente invention concerne un plancher facilement démontable qui comprend un ensemble de plaques (P1, P'1, P''1) destinées à être disposées les unes contre les autres et décalées dans le sens longitudinal, chaque plaque (P1, P'1, P''1) étant équipée sur chacun de ses côtés longitudinaux d'au moins un premier organe de positionnement qui coopère avec un second organe de forme complémentaire solidaire d'une plaque adjacente, caractérisée en ce que la liaison des côtés latéraux desdites plaques est assurée par une fausse languette (7) qui se loge dans deux rainures formées dans ces côtés, ladite fausse languette (7) étant pourvue à l'une de ses extrémités d'un moyen d'assemblage apte à coopérer avec un moyen complémentaire prévu sur l'un des côtés longitudinaux d'une plaque précédemment posée, adjacente par ce côté aux deux plaques dans les rainures desquelles la fausse languette est logée.

IPC 1-7
E01C 5/00; **E04F 15/04**

IPC 8 full level
E01C 5/00 (2006.01); **E04F 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E01C 5/005 (2013.01); **E04F 15/04** (2013.01); **E04F 2201/0115** (2013.01); **E04F 2201/023** (2013.01); **E04F 2201/0505** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] DE 3336464 A1 19850425 - HAMBERGER INDUSTRIEWERKE GMBH [DE]
• [A] CH 307243 A 19550531 - SAGER GOTTLIEB [CH]
• [A] FR 356516 A 19051201 - JUVENAL DHELIN [FR]
• [A] FR 1579271 A 19690822
• [A] DE 2113945 A1 19721005 - SCHULZ GERD
• [A] FR 2329823 A1 19770527 - MANOVER SA [FR]
• [A] EP 0176645 A1 19860409 - RUDLER DANIEL
• [A] FR 1142961 A 19570925
• [A] FR 606204 A 19260609
• [A] FR 513113 A 19210208 - JACOB DECKER BUTLER [US]
• [A] FR 1073388 A 19540924

Cited by
EP0652340A1; FR2712329A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0382667 A1 19900816; FR 2642783 A1 19900810; FR 2642783 B1 19910517

DOCDB simple family (application)
EP 90460005 A 19900207; FR 8901794 A 19890208