

Title (en)

Floor covering with individually assembled plates

Title (de)

Fußbodenbelag aus einzeln zusammengefügten Platten

Title (fr)

Revêtement de sol en plaques assemblées individuellement

Publication

EP 0899396 A2 19990303 (DE)

Application

EP 98115760 A 19980821

Priority

DE 29715179 U 19970823

Abstract (en)

The plates (1) have on their underneath supporting elements (3) whereby a centering part (2) fixed in the floor (B) engages between the supporting elements of one plate which is then locked in the horizontal direction. The supporting elements can be directly supported on the floor. They can be seized at the sides by the bearing faces of the centring member which have associated rear-cut section. The supporting elements can have cylindrical outer contours (10) interacting with suitable shaped bearing faces (9) of the centring part.

Abstract (de)

Ein Fußbodenbelag besteht aus einzeln zusammengefügten Platten (1), die sich gegenseitig über Nut-Feder-Profilierungen (4', 5') erfassen. Die Platten (1) weisen an ihrer Unterseite (21) Abstützelemente (3) auf, die direkt am Boden (B) abgestützt sind. Eine Platte (1) ist durch ein am Boden (B) festgelegtes Zentrierteil (2) arretiert. Dieses Zentrierteil (2) greift zwischen die Abstützelemente (3) der Platte (1) und erfaßt diese mit seinen seitlichen Anlageflächen (9). <IMAGE>

IPC 1-7

E04F 15/10; A47G 27/04; E01C 5/00

IPC 8 full level

A47G 27/04 (2006.01); **E01C 5/00** (2006.01); **E04F 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 15/10 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2442331 A1 19760318 - HUELSE WOLFGANG
- DE 2502992 A1 19760729 - TRITSCHLER GEB JAHN HELGA

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0899396 A2 19990303; EP 0899396 A3 19990630; EP 0899396 B1 20021106; AT E227384 T1 20021115; DE 29715179 U1 19971030;
DE 59806163 D1 20021212

DOCDB simple family (application)

EP 98115760 A 19980821; AT 98115760 T 19980821; DE 29715179 U 19970823; DE 59806163 T 19980821