

Title (en)

Device for securing a cover profile for floors

Title (de)

Vorrichtung zum Befestigen eines Abdeckprofils für Fußböden

Title (fr)

Dispositif de fixation d'un profil de recouvrement pour sols

Publication

EP 2154314 A2 20100217 (DE)

Application

EP 09450143 A 20090805

Priority

AT 12112008 A 20080805

Abstract (en)

The device has transverse ribbed stud bolts (7) that are inserted between two sides (6) of a fastening rail (5), which exhibits a U-shaped cross section. A head (11) of the stud bolts forms a coupling (14) for locking a covering profile (1) with the stud bolts using a fastening lug (12) on a lower side of a covering flange (13) of the covering profile. The stud bolts exhibit a flat portion on peripheral sides that are opposite to each other. The stud bolts are form-fitly inserted between the two sides of the fastening rail.

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung zum Befestigen eines Abdeckprofils (1) für Fußböden mit Hilfe von quergerippten Dübelbolzen (7) beschrieben, die zwischen zwei Schenkeln (6) einer im Querschnitt U-förmigen Befestigungsschiene (5) eingesetzt sind und deren Köpfe (11) mit einem Befestigungsansatz (12) auf der Unterseite eines Abdeckflanschs (13) des Abdeckprofils (1) eine Kupplung (14) zum Verrasten des Abdeckprofils (1) mit den Dübelbolzen (7) bilden. Um einfache Montagebedingungen zu erreichen, wird vorgeschlagen, dass die Dübelbolzen (7) auf einander gegenüberliegenden Umfangsseiten eine Abflachung (8) aufweisen und mit diesen Abflachungen (8) formschlüssig zwischen den beiden Schenkeln (6) der Befestigungsschiene (5) eingesetzt sind.

IPC 8 full level

E04F 19/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 19/062 (2013.01); **E04F 19/066** (2013.01); **E04F 19/067** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1403444 A1 20040331 - KOCHLER MANFRED [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2154314 A2 20100217; AT 507151 A1 20100215; AT 507151 B1 20100515

DOCDB simple family (application)

EP 09450143 A 20090805; AT 12112008 A 20080805