

Title (en)

Soundproofed assembly system for floors and covers

Title (de)

Schallisoliertes Montagesystem für Böden und Decken

Title (fr)

Système d'assemblage insonorisé pour des planchers et des couvertures

Publication

**EP 1854939 A2 20071114 (FR)**

Application

**EP 07107815 A 20070509**

Priority

ES 200601177 A 20060509

Abstract (en)

The system has wood linings (7) provided with rabbets (8) for integration of isolating closures (9). Fixation nails (12) are arranged on concrete structural floors (4) through the closures, and an isolating sheet (10) is integrated in a lower face of the linings at a surface in contact with the structural floor, and the fixation nails do not come in contact with the lining material. The isolating sheet determines a surface equal to that of the lower face of one lining.

Abstract (fr)

Système d'assemblage insonorisé pour des planchers et des couvertures, pour des types de planchers qui se forment avec des estrades ou planches (11) disposées sur des tasseaux (7) et fixés au plancher structurel de l'ouvrage (4) au moyen de clous (12), en réalisant des tasseaux (7) pourvus de feuillures (8), destinés pour l'incorporation de bouchons (9) de matériau isolant, à travers lesquels on dispose les clous (12) de fixation, lesquels sont ainsi isolés du matériau du tasseau (7) correspondant ; tandis que dans les tasseaux eux-mêmes (7) on intègre dans la face inférieure une couche (10) de matériau isolant, au moyen de laquelle on établit l'appui sur le plancher structurel de l'ouvrage (4).

IPC 8 full level

**E04F 15/20** (2006.01)

CPC (source: EP ES)

**E04F 15/20** (2013.01 - EP ES); **E04F 15/206** (2013.01 - EP)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**EP 1854939 A2 20071114**; **EP 1854939 A3 20081029**; ES 2304845 A1 20081016; ES 2304845 B1 20090707

DOCDB simple family (application)

**EP 07107815 A 20070509**; ES 200601177 A 20060509