

Title (en)
Modular structural floor unit

Title (de)
Modulierbarer Blindboden

Title (fr)
Entrevous modulable

Publication
EP 2309071 A1 20110413 (FR)

Application
EP 10169190 A 20100709

Priority
FR 0903773 A 20090731

Abstract (en)
The floor unit (30) has parts (31, 32) comprising longitudinal external edges (31a, 32a) provided with transversal profiles, respectively. Longitudinal internal edges (31b, 32b) are formed in the parts, and provided with male reliefs (33) and female reliefs (34), respectively. One of the parts comprising female reliefs is formed with transversal dimension adjustable by a longitudinal cut (35). The transversal profiles of the longitudinal external edges are symmetrical with respect to a vertical longitudinal plane.

Abstract (fr)
L'invention concerne un entrevous modulable (30), caractérisé en ce qu'il est constitué d'au moins deux parties (31,32) dont chacune comporte un bord longitudinal (31a,32a) extérieur avec un profil transversal en correspondance de forme avec le profil des éléments du plancher en attente de part et d'autre de l'entrevous modulable et un bord longitudinal intérieur (31b,32b) pourvu de reliefs mâles (33) et femelles (34) d'emboîtement démontable, la partie (32) pourvue de reliefs femelles (34) étant de dimension transversale réglable par découpe longitudinale (35).

IPC 8 full level
E04B 5/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 5/266 (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2830553 A1 20030411 - B D I SAS [FR]
• FR 2829780 A1 20030321 - B D I SAS [FR]

Citation (search report)
• [A] EP 0014294 A1 19800820 - RHINOLITH SA
• [A] BE 496394 A
• [A] DE 806044 C 19510611 - BETON U TIEFBAU MAST A G
• [A] EP 1512803 A1 20050309 - FIMUREX [FR]

Cited by
GB2492090A; GB2492090B; EP2765253A1

Designated contracting state (EPC)
AL 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)
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)
FR 2948706 A1 20110204; FR 2948706 B1 20161209; EP 2309071 A1 20110413; EP 2309071 B1 20121121; ES 2397991 T3 20130312; PL 2309071 T3 20130430; PT 2309071 E 20130129

DOCDB simple family (application)
FR 0903773 A 20090731; EP 10169190 A 20100709; ES 10169190 T 20100709; PL 10169190 T 20100709; PT 10169190 T 20100709