

Title (en)
TEMPORARY AND REMOVABLE FLOOR FOR PRODUCING CONCRETE SLABS

Title (de)
PROVISORISCHER, ENTFERNBARER BODEN FÜR DIE ERSTELLUNG VON BETONPLATTEN

Title (fr)
PLANCHER PROVISOIRE ET AMOVIBLE POUR LA REALISATION DE DALLES DE BETON

Publication
EP 2995750 A1 20160316 (FR)

Application
EP 15172034 A 20150615

Priority
FR 1458514 A 20140911

Abstract (fr)
Ce plancher (1) est destiné à être mis en oeuvre de manière provisoire et amovible au sein d'un coffrage pour la réalisation d'une dalle (2) de béton, ledit coffrage comprenant : # des poutres primaires de coffrage parallèles, et # une poutre secondaire (4) de coffrage s'étendant transversalement entre chaque paire de poutres primaires (3), constituant un ensemble support recevant au moins une plaque de coffrage, lequel plancher (1) est apte à combler au moins partiellement l'espace séparant lesdites poutres primaires. Le plancher présente des bords latéraux parallèles aux poutres primaires et des bords longitudinaux (15, 26) perpendiculaires auxdites poutres. Il comprend les moyens suivants : # une surface porteuse apte à recevoir la plaque de coffrage ; # une structure de suspension et de maintien (18, 19) apte à s'engager et à pivoter dans la rainure dont est pourvue chacune des poutres primaires ; # des moyens d'accrochage (24) ménagés au niveau de l'un (15) des bords longitudinaux du plancher ; # des moyens d'accrochage (25) complémentaires des moyens d'accrochage (24), ménagés au niveau du bord longitudinal (26) opposé au bord longitudinal (15), et destinés à coopérer avec les moyens d'accrochage (24) d'un plancher (1) adjacent.

IPC 8 full level
E04G 11/52 (2006.01); **E04G 11/50** (2006.01); **E04G 21/32** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 11/50 (2013.01); **E04G 11/52** (2013.01); **E04G 21/3204** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 1375781 A1 20040102 - ULMA C Y E S COOP [ES]
• [A] EP 2679744 A1 20140101 - HOFIN GMBH [IT]
• [A] WO 2013098159 A1 20130704 - ISCHEBECK FRIEDRICH GMBH [DE]

Cited by
EP3231961A1; CN109518952A; US10577814B2; WO2017178353A1

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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2995750 A1 20160316; **EP 2995750 B1 20170125**; ES 2615433 T3 20170606; FR 3025819 A1 20160318; FR 3025819 B1 20161104; PL 2995750 T3 20170428

DOCDB simple family (application)
EP 15172034 A 20150615; ES 15172034 T 20150615; FR 1458514 A 20140911; PL 15172034 T 20150615