

Title (en)

LOCKING CLIP SYSTEM FOR SLAB

Title (de)

VERRIEGELUNGSSYSTEM MIT CLIP FÜR BODENPLATTE

Title (fr)

SYSTEME DE VERROUILLAGE DE CLIP POUR DALLE

Publication

**EP 4023830 A1 20220706 (FR)**

Application

**EP 22150051 A 20220103**

Priority

FR 2100017 A 20210104

Abstract (fr)

Système de verrouillage (1) d'une dalle sur un cadre de réception comprenant :- un corps (2),- un doigt de verrouillage (6) mobile,- un organe élastique (5) d'entraînement du doigt dans une position verrouillée,- un organe de rappel (4) du doigt de verrouillage (6) dans une position non verrouillée, et- un moyen de blocage (8) de l'organe de rappel (4) en position dépliée. Le moyen de blocage (8) se présente sous la forme d'une pièce fixée sur le corps (2) et comprenant une première partie (81) destinée à se trouver en appui contre l'organe de rappel (4) en position repliée et une deuxième partie (82) apte à permettre la déformation du moyen de blocage (8) de façon à ce que ladite première partie (81) se trouve à l'écart de l'organe de rappel (4) en position repliée.

IPC 8 full level

**E04B 9/24** (2006.01); **E04B 2/74** (2006.01); **E04B 2/82** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 9/247** (2013.01); **E04B 2/7407** (2013.01); **E04B 2/82** (2013.01); **E04B 2002/7461** (2013.01); **E04B 2002/7474** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2940988 A1 20100716 - LIOGIER FABRICE [FR]
- FR 2989395 A1 20131018 - INTECH AUVERGNE [FR]

Citation (search report)

- [AD] FR 2989395 A1 20131018 - INTECH AUVERGNE [FR]
- [A] FR 2988110 A1 20130920 - CEIL IN [FR]
- [A] FR 2770548 A1 19990507 - OBER SOC IND [FR]

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 4023830 A1 20220706**; **EP 4023830 B1 20231115**; FR 3118638 A1 20220708; FR 3118638 B1 20230113

DOCDB simple family (application)

**EP 22150051 A 20220103**; FR 2100017 A 20210104