

Title (en)

PART FOR LOCKING, USE OF SAID PART AND METHOD FOR ANCHORING A TIMBER CONSTRUCTION PANEL

Title (de)

VERKEILUNGSTEIL, VERWENDUNG DIESES TEILS UND VERANKERUNGSVERFAHREN EINES HOLZBAUPANEELS

Title (fr)

PIÈCE DE CLAVETAGE, UTILISATION DE CETTE PIÈCE ET PROCÉDÉ D'ANCRAGE D'UN PANNEAU BOIS DE CONSTRUCTION

Publication

**EP 3854958 A1 20210728 (FR)**

Application

**EP 20153556 A 20200124**

Priority

EP 20153556 A 20200124

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à une pièce de clavetage (6) d'un panneau bois de construction à un plancher. Selon l'invention, la pièce de clavetage (6) est configurée pour reprendre les charges qui s'appliquent sur le panneau bois de construction selon trois axes Y, Y, Z. L'invention se rapporte également à un kit d'ancrage d'un panneau bois de construction, à une utilisation de la pièce de clavetage pour solidariser un bois de construction à un plancher mais aussi un procédé d'ancrage d'un panneau bois de construction.

IPC 8 full level

**E04C 2/38** (2006.01); **E04B 1/26** (2006.01); **E04C 2/26** (2006.01); **E04C 2/00** (2006.01); **E04C 2/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04C 2/386** (2013.01); **E04B 2001/2684** (2013.01); **E04C 2002/002** (2013.01); **E04C 2002/3488** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1094169 A2 20010425 - GASPARY DIETRICH [DE]

Citation (search report)

- [XII] DE 202013002457 U1 20130416 - KAELEBER GERHARD [DE]
- [XII] WO 2014076526 A1 20140522 - UNI DEGLI STUDI DI PADOVA [IT], et al
- [XII] DE 102012016634 A1 20140227 - BOHRENKAEMPER GUSTAV [DE]
- [XII] DE 8317440 U1 19831222
- [A] GB 2026124 A 19800130 - MOEHLENPAH WALTER GEORGE

Cited by

FR3126235A1; FR3126234A1; WO2023025826A1

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 3854958 A1 20210728; EP 3854958 B1 20240403; EP 3854958 C0 20240403**

DOCDB simple family (application)

**EP 20153556 A 20200124**