

Title (en)

SUPPORT PLATE AND ASSEMBLY FOR LAYING FLOOR PLATES

Title (de)

AUFLAGERPLÄTTCHEN UND ANORDNUNG ZUR VERLEGUNG VON BODENPLATTEN

Title (fr)

PLAQUE DE SUPPORT ET DISPOSITIF DE POSE DE DALLES DE PLANCHER

Publication

EP 4219862 A1 20230802 (DE)

Application

EP 23150364 A 20230104

Priority

AT 500392022 A 20220127

Abstract (de)

Auflagerplättchen und Anordnung für quadratische oder rechteckige Bodenplatten, insbesondere Fliesen, zur Verlegung in den Eckbereichen von aneinander liegenden und auf Schienen (11) einer Schienenunterkonstruktion aufliegenden Bodenplatten, mit einer Grundplatte (1), die eine plattenseitige Auflagefläche für die Eckbereiche der Bodenplatten sowie eine schienenseitige Grundfläche bildet, wobei vier vertikal von der plattenseitigen Auflagefläche abstehende Stege (4) vorgesehen sind, die ein Fugenkreuz mit vier zwischen den jeweiligen Stegen (4) liegenden Auflagebereichen für die Bodenplatten bilden, wobei vorgeschlagen wird, dass in den Auflagebereichen zwischen den Stegen (4) jeweils ein Durchbruch (9) in der Grundplatte (1) zur Bildung eines Aufnahmeortes für Klebstoff vorgesehen ist, und ein von der schienenseitigen Grundfläche abstehender Klemmfortsatz (3) vorgesehen ist.

IPC 8 full level

E04F 15/024 (2006.01); **E04F 15/02** (2006.01)

CPC (source: AT EP)

E04F 15/024 (2013.01 - AT); **E04F 15/02452** (2013.01 - AT EP); **E04F 15/02458** (2013.01 - EP); **E04F 15/02488** (2013.01 - AT); **E04F 2015/02077** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- AT 509463 A4 20110915 - MOESTL GERHARD [AT]
- AT 518610 A1 20171115 - FRANZ LEITNER [AT], et al

Citation (search report)

- [XAY] DE 102017002390 A1 20180913 - RENSBURG MARKUS [DE]
- [Y] US 2002121583 A1 20020905 - JONES NIGEL A S [US], et al
- [Y] DE 202013010315 U1 20140122 - RENSBURG MARKUS [DE]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4219862 A1 20230802; AT 525857 A1 20230815

DOCDB simple family (application)

EP 23150364 A 20230104; AT 500392022 A 20220127