Title (en)

METHOD FOR SETTING STONES IN A SUPPORTING ELEMENT AND DECORATIVE ARTICLE

Title (de

VÉRFAHREN ZUM FASSEN VON STEINEN IN EINEM HALTEELEMENT UND DEKORATIONSARTIKEL

Title (fr)

PROCEDE DE SERTISSAGE DE PIERRES DANS UN ELEMENT SUPPORT ET ARTICLE DECORATIF

Publication

EP 3539406 A1 20190918 (FR)

Application

EP 18161475 A 20180313

Priority

EP 18161475 A 20180313

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé de sertissage d'une pierre (2) dans un élément support (3) comprenant les étapes suivantes :- se munir d'au moins deux éléments de fixation (4) présentant dans une première partie d'extrémité une encoche (4a) ayant une forme complémentaire à une portion périphérique (2a) de la pierre (2);- insérer partiellement chaque élément de fixation (4) dans chaque trou de fixation (3b) ménagé dans une assise (3a) de l'élément support (3) de manière à ce que l'encoche (4a) s'étende au-dessus de l'élément support (3) ;- déformer élastiquement le ou les éléments de fixation (4) et insérer la pierre (2) entre les éléments de fixation (4) de manière à ce que ladite portion périphérique (2a) de la pierre (2) vienne se positionner dans lesdites encoches (4a), et- appliquer une force sur les éléments de fixation (4) dans une direction parallèle à l'axe du trou de fixation (3b) correspondant jusqu'à ce que la pierre (2) vienne en butée contre ladite assise (3a).

IPC 8 full level

A44C 17/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

A44C 17/04 (2013.01)

Citation (applicant)

CH 711255 A1 20161230 - GIL SERTISSAGE SA [CH]

Citation (search report)

- [IDA] CH 711255 A1 20161230 GIL SERTISSAGE SA [CH]
- [A] KR 20110039701 A 20110420 CHOI YUN HO [KR]
- [A] EP 0276183 A1 19880727 AZEMA HENRI JEAN [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 3539406 A1 20190918; EP 3539406 B1 20220921

DOCDB simple family (application)

EP 18161475 A 20180313