

Title (en)

METHOD FOR MANUFACTURING A FACADE SYSTEM AND DEVICE FOR EXECUTING THE METHOD

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASSADENSYSTEMS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS

Title (fr)

PROCEDE DESTINE A LA FABRICATION D'UN SYSTEME DE FAÇADE ET DISPOSITIF DESTINE A L'EXECUTION DU PROCEDE

Publication

**EP 3239430 A1 20171101 (DE)**

Application

**EP 16167622 A 20160429**

Priority

EP 16167622 A 20160429

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung eines Fassadensystems, bei dem mindestens eine Wärmedämmplatte (1) an einem bauseitigen Untergrund zur Ausbildung einer Wärmedämmschicht (2) angebracht wird, auf die Wärmedämmschicht (2) ein Armierungsgewebe (3) aufgelegt wird und das Armierungsgewebe (3) zumindest temporär auf der Wärmedämmschicht (2) fixiert wird. Erfindungsgemäß wird zur Fixierung mindestens ein Fixierelement (4) mit einem scheibenförmigen Grundkörper (5) und stift- oder dornähnlichen Fixiermitteln (6) verwendet und die stift- oder dornähnlichen Fixiermittel (6) werden durch das Armierungsgewebe (3) hindurch in die Wärmedämmschicht (2) eingedrückt, so dass das Armierungsgewebe (3) über den Grundkörper (5) des Fixierelements (4) gegen die Wärmedämmschicht (2) gedrückt wird. Ferner betrifft die Erfindung eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens.

IPC 8 full level

**E04B 1/76** (2006.01); **E04F 13/04** (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/7633** (2013.01); **E04F 13/045** (2013.01); **E04F 13/047** (2013.01); **E04F 13/0835** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0011781 B1 19830112

Citation (search report)

- [XY] EP 0286370 A2 19881012 - ONTARIO LTD 698315 [CA]
- [XY] US 8966845 B1 20150303 - CIUPERCA ROMEO ILARIAN [US]
- [XY] DE 8212983 U1 19820715 - UPAT & CO GMBH [DE]
- [Y] DE 29909236 U1 19990805 - DUENA BEFESTIGUNGSTECHNIK GMBH [DE]
- [Y] EP 1408168 A1 20040414 - SAINT GOBAIN ISOVER G & H AG [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 MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 3239430 A1 20171101**; **EP 3239430 B1 20191218**; ES 2775523 T3 20200727

DOCDB simple family (application)

**EP 16167622 A 20160429**; ES 16167622 T 20160429