

Title (en)

FAÇADE OR ROOF LINING WITH COVERING ELEMENTS

Title (de)

FASSADEN- ODER DACHVERKLEIDUNG MIT VERKLEIDUNGSELEMENTEN

Title (fr)

REVÊTEMENT DE FAÇADE OU DE TOITURE COMPORTANT DES ÉLÉMENTS DE REVÊTEMENT

Publication

EP 3936680 A1 20220112 (DE)

Application

EP 21173391 A 20210511

Priority

DE 102020113138 A 20200514

Abstract (de)

Eine Fassaden- oder Dachverkleidung (1) weist Verkleidungselemente (4, 5) auf, die mit Befestigungselementen (3) an einer Unterkonstruktion mit längs einer Verkleidungselementreihe verlaufenden Latten (2) festgelegt sind. Jedes Verkleidungselement (4, 5) weist einen Kopfbereich (7) mit einem sich von einer Außenseite der Fassaden- oder Dachverkleidung (1) in Richtung der Unterkonstruktion erstreckenden Lattenabstützschenkel (9) zum Abstützen des Kopfbereichs (7) auf einer Oberseite (11) der Latte (2) auf. Zudem weist jedes Verkleidungselement (4, 5) einen Fußbereich (8) mit einer Eingriffsausnehmung aufweist. Das Befestigungselement (3) weist an einem ersten Ende einen Lattenhintergreifungsabschnitt (16) auf, der sich längs einer Rückseite (15) der Latte (2) erstreckt und an einer Unterseite (21) der Latte (2) anliegt. Das Befestigungselement (3) weist in einem mittleren Bereich einen Kopfhalteabschnitt (23) auf, mit welchem der Lattenabstützschenkel (9) eines ersten Verkleidungselements (4) auf der Oberseite (11) der Latte (2) gehalten wird. Das Befestigungselement (3) weist an einem dem Lattenhintergreifungsabschnitt (16) gegenüberliegenden Ende einen Fußeingriffsabschnitt (26) auf, der in eine Eingriffsausnehmung in dem Fußbereich (8) eines zweiten Verkleidungselements (5) eingreift und den Fußbereich (8) des zweiten Verkleidungselements (5) an den Kopfbereich (7) des ersten Verkleidungselements (4) und beide (4, 5) gemeinsam in Richtung der Latte (2) drückt.

IPC 8 full level

E04F 13/08 (2006.01); **E04D 1/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 1/34 (2013.01); **E04F 13/0812** (2013.01); **E04F 13/0819** (2013.01); **E04F 13/0864** (2013.01); **E04D 2001/3411** (2013.01); **E04D 2001/3482** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19617269 C2 20000217 - BWM DUEBEL & MONTAGETECH [DE]
- AT 1970 U1 19980225 - SLAVONIA BAUBEDARF GMBH [AT]
- DE 202011101655 U1 20120223 - GAUBATZ ERICH [DE]
- DE 20214938 U1 20021212 - STEINZEUG CREMER & BREUER AG D [DE]
- DE 20317588 U1 20040212 - RATHSCHECK SCHIEFER UND DACH S [DE]

Citation (search report)

- [XYI] WO 2019081626 A1 20190502 - KOMPROMENT HOLDING AF 2007 APS [DK]
- [Y] DE 19926344 C1 20010308 - MIDTJYDSK MURBINDERFABRIK AS V [DK]

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)

DE 102020113138 A1 20200723; DK 3936680 T3 20230515; EP 3936680 A1 20220112; EP 3936680 B1 20230215; PL 3936680 T3 20230911

DOCDB simple family (application)

DE 102020113138 A 20200514; DK 21173391 T 20210511; EP 21173391 A 20210511; PL 21173391 T 20210511