

Title (en)

Facility for supplying a particularly sloped roof substructure

Title (de)

Anordnung zur Eindeckung einer insbesondere geneigten Dachunterkonstruktion

Title (fr)

Agencement destiné au recouvrement, en particulier d'une sous-toiture

Publication

**EP 1947260 A2 20080723 (DE)**

Application

**EP 08000684 A 20080115**

Priority

- DE 102007002911 A 20070119
- DE 102007023930 A 20070523

Abstract (en)

A securing device comprises an angle-piece with support-limb for mounting on a bottom roof covering element (1), at least one fixture element for fixing the angle-piece on to sub-structure, and a clamping limb which can be brought into latching engagement with a clamping support formed on a lower face of an upper roof covering element (1'') overlapping the lower roof covering element (1). An independent claim is given for an arrangement for covering especially a sloping or vertical roof sub-structure.

Abstract (de)

Vorliegende Erfindung betrifft eine Anordnung zur Eindeckung einer insbesondere geneigten oder senkrechten Dachunterkonstruktion (2) mit Dach- und/oder Fassadeneindeckelementen (1;1';1'';1'''), insbesondere Dachpfannen, Dachsteinen oder dergleichen Dachziegeln, mit Dacheindeckelementen (1;1';1'';1'''), die mit wenigstens einer Sicherungsvorrichtung (10), insbesondere Sturmklammer zur Sicherung der Dacheindeckelemente (1;1';1'';1'''), wobei die Sicherungsvorrichtung folgendes aufweist: ein Winkelprofil (12), mit einem Lagerschenkel (14), der auf ein unteres Dacheindeckelement (1), insbesondere auf dessen oberen Randbereich (3) aufsetzbar ist, und mit einem Klemmschenkel (18), der mit einem auf einer Unterseite (9) eines das untere Dacheindeckelement (1) überlappenden oberen Dacheindeckelements (1'') ausgebildeten Klemmlager (28) in Verriegelungseingriff bringbar ist, und wenigstens ein Befestigungselement (16), zur Befestigung des Winkelprofils (12) auf der Unterkonstruktion (2).

IPC 8 full level

**E04D 1/34** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**E04D 1/29** (2019.07 - EP US); **E04D 1/34** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3414** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3426** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3438** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3461** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3467** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3482** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- DE 4203676 A1 19921008 - OSSENBERG SCHULE & SOEHNE [DE]
- EP 1275791 B1 20040421 - OSSENBERG SCHULE & SOEHNE [DE]

Cited by

DE102010005381A1; EP2348167A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 1947260 A2 20080723**; **EP 1947260 A3 20100505**; **EP 1947260 B1 20110518**; AT E510083 T1 20110615; DE 102007023930 A1 20080724; DE 102007023930 B4 20160407; DK 1947260 T3 20110912; PL 1947260 T3 20111031

DOCDB simple family (application)

**EP 08000684 A 20080115**; AT 08000684 T 20080115; DE 102007023930 A 20070523; DK 08000684 T 20080115; PL 08000684 T 20080115