

Title (en)
DEVICE FOR FIXING ROOF TILES HAVING SIDE FOLDS TO ROOF LATHS

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON EINE SEITENFALZ AUFWEISENDEN DACHPLATTEN AN DACHLATTEN

Title (fr)
DISPOSITIF DE FIXATION DE TUILES DE TOIT PRESENTANT UNE FEUILLURE SUR DES VOLIGES

Publication
EP 3144443 A1 20170322 (DE)

Application
EP 16186730 A 20160901

Priority
DE 202015104990 U 20150921

Abstract (de)
Eine Vorrichtung zur Befestigung von eine Seitenfalz aufweisenden Dachplatten an Dachlatten mit einem ersten hakenförmigen Teil zum Eingreifen in den Seitenfalz der Dachplatte und einem zweiten, die Dachlatte untergreifenden Teil, wobei der erste und der zweite Teil aus Kunststoff bestehen, soll eine problemlose und sichere Montage auch dann gewährleisten, wenn im Bereich unterhalb der Dachlatten nur wenig Platz zur Verfügung steht. Dies wird dadurch erreicht, dass der zweite Teil (9,9') U-förmig ausgebildet ist, wobei beide U-Schenkel (12) zur Anlage an den Schmalseiten (7a) der Dachlatte (7) in Richtung zum U-Steg (13) gegenüber der Vertikalen nach innen geneigt sind, wobei die freien Enden der beiden U-Schenkel (11,12) etwa rechtwinklig nach innen abgebogen sind.

IPC 8 full level
E04D 1/34 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04D 1/34 (2013.01 - EP US); **E04D 1/2918** (2019.07 - EP US); **E04D 2001/3417** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3438** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3461** (2013.01 - EP US); **E04D 2001/3473** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• EP 0980941 B1 20031022 - BTS BAUTECHNISCHESYSTEME GMBH [DE]
• EP 1462585 B1 20080416 - OSSENBERG SCHULE & SOEHNE [DE]
• GB 1538855 A 19790124 - REDLAND ROOF TILES LTD

Citation (search report)
• [AD] EP 1462585 B1 20080416 - OSSENBERG SCHULE & SOEHNE [DE]
• [A] DE 202008015113 U1 20090219 - OSSENBERG SCHULE & SOEHNE [DE]
• [AD] EP 0980941 B1 20031022 - BTS BAUTECHNISCHESYSTEME GMBH [DE]
• [A] BE 369700 A
• [AD] GB 1538855 A 19790124 - REDLAND ROOF TILES LTD

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 202015104990 U1 20160926; DK 3144443 T3 20180226; EP 3144443 A1 20170322; EP 3144443 B1 20171115; PL 3144443 T3 20180629

DOCDB simple family (application)
DE 202015104990 U 20150921; DK 16186730 T 20160901; EP 16186730 A 20160901; PL 16186730 T 20160901