

Title (en)

Assembly of façade tiles and their fixing devices.

Title (de)

Fassadenziegel und ihre Aufhängvorrichtungen.

Title (fr)

Ensemble comportant des tuiles de façade et leurs dispositifs d'accrochage.

Publication

EP 0281509 A1 19880907 (FR)

Application

EP 88810031 A 19880122

Priority

CH 34587 A 19870130

Abstract (en)

The assembly comprises tiles (3') and fixing elements (2'). The fixing elements, screwed onto a facade (1), comprise a C-shaped first part forming a cavity (4') and a U-shaped second part (6') firmly attached to the first. The tiles comprise a finger-shaped protruding upper part (10') which is inserted into the cavity (4') of the fixing element. The lower part of the tiles comprises a slot (21) intended for overlapping the outer arm of the U-shaped part of the fixing element, when the tile is moved downwards after having inserted the finger-shaped part (10') of the tile into the hollow part (4') of the fixing element. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'ensemble comporte des tuiles (3') et des éléments d'accrochage (2'). Les éléments d'accrochage, vissés sur une façade (1), comportent une première partie en forme de C constituant une cavité (4') et une seconde partie en forme de U (6') solidaire de la première. Les tuiles comportent une partie supérieure proéminente en forme de doigt (10') que l'on insère dans la cavité (4') de l'élément d'accrochage. La partie inférieure des tuiles comporte une fente (21) destinée à s'imbriquer sur la branche extérieure de la partie en forme de U de l'élément d'accrochage, lorsqu'on translate la tuile vers le bas après avoir inséré la partie en forme de doigt (10') de la tuile dans la partie creuse (4') de l'élément d'accrochage.

IPC 1-7

E04F 13/08

IPC 8 full level

E04F 13/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 13/0803 (2013.01); **E04F 13/081** (2013.01); **E04F 13/0814** (2013.01); **E04F 13/0826** (2013.01)

Citation (search report)

- [XD] US 2053843 A 19360908 - AUGUST ROSSI
- [AD] FR 1065125 A 19540520
- [A] DE 3401271 A1 19850725 - HERZOG THOMAS PROF DR [DE]
- [A] FR 2562588 A1 19851011 - NORD COMPTOIR TUILIER [FR]
- [A] US 3166872 A 19650126 - CACOSSA FRANK G
- [A] DE 1288366 B 19690130 - STANDARD ELEKTRIK LORENZ AG

Cited by

AU749415B2; NL9300493A; DE4105186A1; DE4105186C2; US6421974B1; WO9927212A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0281509 A1 19880907; **EP 0281509 B1 19910306**; AT E61440 T1 19910315; CH 670857 A5 19890714; DE 3861875 D1 19910411; FR 2610343 A1 19880805

DOCDB simple family (application)

EP 88810031 A 19880122; AT 88810031 T 19880122; CH 34587 A 19870130; DE 3861875 T 19880122; FR 8708287 A 19870615