

Title (en)
Section permitting the securing to walls.

Title (de)
Wandanschlussprofil.

Title (fr)
Profilé permettant la fixation à des parois.

Publication
EP 0154913 A2 19850918 (DE)

Application
EP 85102373 A 19850302

Priority
• DE 3408818 A 19840310
• DE 3417973 A 19840515
• DE 3427052 A 19840723

Abstract (en)
1. Wall mounting profile (profile (105)) for receiving the edges of facing panels (109), (including plaster carriers or planks of wood ceilings) or plaster layers (125), with the following components : (a) a profile portion (wall limb 113)), to be mounted on the wall, (b) a profile portion disposed at right angles thereto with a receiving section (107) for receiving and securing the edges of facing panels or a plaster layer, (c) a section for engagement by a float or the like (engagement section (115)), which, in the use position, extends downwardly from the receiving section (107) spaced from the wall by a distance which corresponds to the thickness of the plaster layer (125) ; (d) a multi-sided transition section (112) of the profile which so connects the profile portions of features (a) and (b) together that a space remains between them, (e) the lower edge of the engagement section (115) being connected to the wall limb (113) by a profile member (connecting section (123)) which is attached to the wall limb at a higher point than to the engagement section, characterised by the following features : (f) the lower end of the engagement section (115) merges via a rounded portion (117) into a profile member (119) which is spaced from the engagement section and which, in the use position, is upwardly directed, (g) the upper edge of this profile member (119) is bent towards the wall limb (113) and connected to it by a web (121), (h) so that a resiliently movable profile is formed. (Figure 1).

Abstract (de)
Wandanschlussprofil (Profil) zur Aufnahme der Ränder von Verkleidungsplatten (109, 30, 5) oder Putzträgern. Das Profil hat einen an der Wand (101) anzubringenden Wandschenkel (113, 12, 33) sowie einen an der Decke oder parallel zu ihr anzubringenden Aufnahmeabschnitt (107, 21) zur Befestigung der Verkleidungsplatten oder dgl. Ausserdem hat es einen Anlegeabschnitt (115, 35) zum Anlegen einer Abziehlplatte od. dgl. beim Aufbringen einer Putzschicht (125, 39). Der Anlegeabschnitt ist mit dem Wandschenkel durch einen Verbindungsabschnitt (123) verbunden, der es dem Profil ermöglicht, seine Querschnittsform zu ändern. Es soll verhindert werden, dass sich zwischen dem Deckenputz und dem Wandschenkel (113) oder Wandputz (125) ein Riss bildet. Zur Bildung einer Schattenfuge (37) und/oder einer Beleuchtungsrinne (40) ragt von dem Profilverteil eine erste Rippe (18, 46) abwärts, wodurch zwischen ihr und der Wand oder einem weiteren Profilabschnitt (33, 35) die Schattenfuge (37) oder Beleuchtungsrinne (40) gebildet wird. Die Ränder der Verkleidungsplatten oder Putzträger werden an dem Profilverteil (von der Wand her betrachtet) ausserhalb der ersten Rippe (18, 46) befestigt. Die Schattenfuge (42) kann auch zwischen der ersten Rippe (46) und der Aussenkante einer Holzdecke (30) vorgesehen sein.

IPC 1-7
E04F 19/02

IPC 8 full level
E04B 9/30 (2006.01); **E04F 19/02** (2006.01); **E04F 19/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 9/30 (2013.01); **E04F 19/0436** (2013.01)

Cited by
GB2233381A; GR20000100401A; CN109750784A; CN110259048A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0154913 A2 19850918; **EP 0154913 A3 19870325**; **EP 0154913 B1 19900606**; DE 3578091 D1 19900712

DOCDB simple family (application)
EP 85102373 A 19850302; DE 3578091 T 19850302