

Title (en)  
Fastening element for covings

Title (de)  
Befestigungsteil für Profileleisten

Title (fr)  
Pièce de fixation pour bordures

Publication  
**EP 1536083 A1 20050601 (DE)**

Application  
**EP 04027799 A 20041123**

Priority  
AT 18802003 A 20031124

Abstract (en)  
The fastening component (1) for profiled strips (2) in floor (4) to wall (3) or wall to ceiling corner regions of rooms in buildings is a metal right-angled piece with one side (1.2) lying on a surface in the room and the other (1.1) fastened to the surface standing normally to it. One or more clamps protrude from the fastened side and are constructed as folds (1.3) in this side and extend continuously over the whole width of the side lying parallel to the intersection line of the room surfaces.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Befestigungsteil (1) für Profileleisten im Eckbereich Boden-Wand oder Wand-Decke in Räumen von Gebäuden. Der Befestigungsteil besteht aus einem gebogenen Blechwinkel. Ein Schenkel (1.2) liegt an einer Fläche des Raumes an; der zweite Schenkel (1.1) liegt an der dazu normal stehenden Fläche an und ist daran befestigt. Vom befestigten Schenkel aus ragen mehrere Klemmen in Nuten an der zu befestigenden Profileiste und liegen dort an Nutflanken unter elastischer Vorspannung an. Die Klemmen verlaufen ohne Unterbrechung über die gesamte zur Schnittlinie der Raumflächen parallel liegende Breite des befestigten Schenkels und sind als Auffaltungen des befestigten Schenkels ausgebildet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04F 19/04**

IPC 8 full level  
**E04F 19/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04F 19/04** (2013.01); **E04F 19/0436** (2013.01); **E04F 19/0463** (2013.01); **E04F 2019/0413** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 9747836 A1 19971218 - NEUHOFFER FRANZ JUN [AT]
- [A] DE 19723558 A1 19981210 - AKZENTA PANELEE & PROFILE GMBH [DE]
- [A] DE 10107866 A1 20010920 - ERNST RUESCH GMBH [DE]
- [A] EP 1233119 A2 20020821 - ERNST RUESCH GMBH [DE]
- [A] EP 0608208 A1 19940727 - SCHRATTENECKER HOLZWAREN GES M [AT]

Cited by  
US7594368B2; WO2006105956A1; WO2015002564A1; WO2007055628A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1536083 A1 20050601**; AT 414149 B 20060915; AT A18802003 A 20051215

DOCDB simple family (application)  
**EP 04027799 A 20041123**; AT 18802003 A 20031124