

Title (en)
Insulating connecting profile.

Title (de)
Wärmegeädämmtes Verbundprofil.

Title (fr)
Profil composé isolant.

Publication
EP 0104574 A2 19840404 (DE)

Application
EP 83109260 A 19830919

Priority
DE 3235263 A 19820923

Abstract (en)
1. Insulating connecting profile for windows, door frames and the like, comprising two metal profiles (1, 2) which are held spaced from one another by at least one insulating web (3, 4) of which the ends are clamped in grooves (8, 9) formed by ribs (6, 7, 10, 11) projecting from the metal profiles (1, 2) into which a rib (10, 11) is pressed by means of a tool, characterised in that a bearing member (14, 15) is arranged shaped to the respective metal profile (1, 2) serving as a guide for the tool for each rib (10, 11) to be pressed on to a web.

Abstract (de)
Bei der Herstellung von Verbundprofilen für Fensterrahmen u.dgl., deren innere und äußere Profilschiene mittels Stegen aus einem die Wärme schlecht leitenden Stoff verbunden sind, werden zum Einklemmen der Stegenden in durch Leisten gebildete Nuten entweder Andrückrollen oder für jedes unterschiedliche Verbundprofil besondere, diesen Profilschienen angepasste Werkzeuge benötigt, deren Einsatz nur bei Profilschienen bestimmter Ausbildung möglich ist. Erfindungsgemäß werden diese Nachteile dadurch vermieden, daß seitlich der gegen die Enden der Stege (3,4) anzupressenden Nutenleisten (10,11) dem Anpresswerkzeug als Führung dienende, an den Profilschienen (1,2) angeformte Widerlager (14,15) angeordnet sind.

IPC 1-7
E06B 3/26

IPC 8 full level
E06B 3/26 (2006.01); **E06B 3/273** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/273 (2013.01)

Cited by
GB2416368A; GB2416368B; EP1621716A3; US7640709B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0104574 A2 19840404; **EP 0104574 A3 19840822**; **EP 0104574 B1 19851227**; **EP 0104574 B2 19901031**; AT E17149 T1 19860115; DE 3235263 A1 19840329; DE 3235263 C2 19860507; DE 3361642 D1 19860206

DOCDB simple family (application)
EP 83109260 A 19830919; AT 83109260 T 19830919; DE 3235263 A 19820923; DE 3361642 T 19830919