

Title (en)
Sealing strip.

Title (de)
Dichtleiste.

Title (fr)
Profilé d'étanchéité.

Publication
EP 0530653 A1 19930310 (DE)

Application
EP 92114494 A 19920826

Priority
DE 9110813 U 19910831

Abstract (en)
The invention relates to a sealing strip (1) for bonding to a frame part or the like, in particular for arrangement between a window frame (18) and adjacent masonry, preferably of an insulation layer, which strip (1) has a bonding/fastening surface (14), the foam-material strip (3) being, in the compressed state, arranged in an essentially U-shaped channel (2) of the sealing strip (1), which channel (2) is closed by a dimensionally stable cover strip (4) which is held on the edge side in a detachable positive-engagement connection to the front region of the channel walls (7, 8). In order to design the sealing strip in a favourable manner for handling, with efficient usability on site, the invention proposes that the cover strip (4) is connected in a flag-like manner to a flexible strip element (9), for example a foil (9), which, guided via an edge rim (6) of the cover strip (4), extends into the channel (2) of the sealing strip (1), passing through the positive-engagement connection. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Dichtleiste (1) zum Ankleben an ein Rahmenteil oder dergleichen, insbesondere zur Anordnung zwischen einem Fensterrahmen (18) und angrenzendem Mauerwerk, vorzugsweise einer Isolationsschicht, welche Leiste (1) eine Kleb-Befestigungsfläche (14) aufweist, wobei der Schaumstoffstreifen (3) im komprimierten Zustand in einem im wesentlichen U-förmigen Kanal 2 der Dichtleiste (1) angeordnet ist, welcher Kanal (2) durch einen formstabilen Deckstreifen (4) verschlossen ist, der randseitig in einer lösbaren Formschluß-Eingriffsverbindung zum Stirnbereich der Kanalwände (7, 8) gehalten ist. Um die Dichtleiste bei rationeller bauseitiger Verwendbarkeit handhabungsgünstig auszugestalten, schlägt die Erfindung vor, daß die Deckleiste (4) fahnenartig mit einem biegeschlaffen Streifenelement (9), beispielsweise einer Folie (9), verbunden ist, die sich unter Führung über eine Randkante (6) der Deckleiste (4) unter Durchsetzen der Formschluß-Eingriffsverbindung in den Kanal (2) der Dichtleiste (1) erstreckt. <IMAGE>

IPC 1-7
E04F 13/06; E04G 21/30; E06B 1/62

IPC 8 full level
E04F 13/06 (2006.01); **E04G 21/30** (2006.01); **E06B 1/62** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 13/06 (2013.01); **E04F 13/068** (2013.01); **E04G 21/30** (2013.01); **E06B 1/62** (2013.01); **E04F 2013/063** (2013.01); **E06B 2001/624** (2013.01); **E06B 2001/626** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] WO 8904897 A1 19890601 - BRAUN AUGUST [DE]
• [AD] EP 0427918 A1 19910522 - EXTE EXTRUDERTECHNIK GMBH [DE]
• [AD] US 4204373 A 19800527 - DAVIDSON JAMES D [US]

Cited by
EP1367208A1; EP3015619A1; EP3282065A1; DE102012223268A1; GB2360540A; DE29605456U1; DE202007017025U1; DE19950130A1; DE102004028294A1; DE19638929A1; DE102006002054A1; EP1249558A3; DE102007029223A1; DE102004057598A1; EP2281971A3; US8551594B2; EP3037616A2; CZ299884B6; EP0716204A3; DE4439075C2; EP2253790A1; AT14775U1; US2016201328A1; US10072420B2; WO0121921A1; US8241721B2; DE102009044306A1; DE202017007004U1; EP3653805A1; US6672597B1; EP0716204A2; EP1382771A2; DE202014104879U1; DE102014114856A1; EP3502397A1; EP2116683A2; EP2138664A1; EP2138665A2; EP2514903A2; US8317200B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0530653 A1 19930310; EP 0530653 B1 19971119; AT E160417 T1 19971215; DE 59209020 D1 19980102; DE 9110813 U1 19921224

DOCDB simple family (application)
EP 92114494 A 19920826; AT 92114494 T 19920826; DE 59209020 T 19920826; DE 9110813 U 19910831