

Title (en)  
Sealing strip.

Title (de)  
Dichtungsprofil.

Title (fr)  
Perfectionnements apportés aux joints d'étanchéité.

Publication  
**EP 0263013 A1 19880406 (FR)**

Application  
**EP 87402067 A 19870916**

Priority  
FR 8613129 A 19860919

Abstract (en)  
Sealing strip made from at least one polymer material which can be deformed between a first element and a second element assembled so that a functional play exists between them, the said seal comprising at least two sealing lips (1, 2) which project from a seal body and which are arranged on the side of one of the said first and second elements, and at least one means for anchoring the seal (20a) on (or against) the other element. The seal comprises at least one core piece (5) for matching variations in play due to manufacturing tolerances, and this core piece can be extracted in order also to match the reductions in play resulting from assembly between the said first and second elements, at least one element of which has a transverse dimension capable of having various values defining smaller amounts of play between the said first and second elements. Application to the building and construction industry in general. <IMAGE>

Abstract (fr)  
Joint d'étanchéité en au moins un matériau polymère déformable entre un premier élément et un deuxième élément assemblés de manière qu'un jeu fonctionnel existe entre eux, ledit joint comportant au moins deux lèvres d'étanchéité (1, 2) qui font saillie d'un corps de joint et qui sont disposées du côté d'un desdits premier et deuxième éléments, et au moins un moyen d'ancrage du joint (20 a) sur (ou contre) l'autre élément. Le joint selon l'invention est caractérisé en ce qu'il comporte au moins un noyau (5) d'adaptation aux variations de jeu dues aux tolérances de fabrication et en ce que ce noyau est extractible pour s'adapter aussi aux réductions de jeu résultant de l'assemblage entre lesdits premier et deuxième éléments, dont au moins un élément a une dimension transversale susceptible de présenter des valeurs différentes et qui définissent des jeux de moindres valeurs entre lesdits premier et deuxième éléments. Application à l'industrie du bâtiment et de la construction en général.

IPC 1-7  
**E06B 3/62**

IPC 8 full level  
**E06B 3/62** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 3/62** (2013.01); **E06B 2003/6208** (2013.01); **E06B 2003/6223** (2013.01); **E06B 2003/6226** (2013.01); **E06B 2003/6229** (2013.01); **E06B 2003/6258** (2013.01); **E06B 2003/6264** (2013.01); **E06B 2003/6276** (2013.01)

Citation (search report)

- FR 1389474 A 19650219 - TECH JEAN PROUVE
- FR 2260686 A1 19750905 - DAETWYLER AG [CH]
- DE 2146853 A1 19730329 - WEILL & REINEKE GMBH
- US 2205538 A 19400625 - WILLIAM OWEN
- DE 2228605 A1 19740103 - STRAUB THEODOR
- GB 750252 A 19560613 - WINDSHIELDS OF WORCESTER LTD
- US 2454975 A 19481130 - PELLEY PERRY H
- DE 885960 C 19530810 - GEN MOTORS CORP
- DE 972738 C 19590917 - HAPPICH GMBH GEBR
- GB 2093407 A 19820902 - CREATORS LTD
- US 4557002 A 19851210 - SCHMIDT PETER [DE]
- DE 2633682 A1 19770217 - SEMPERIT GMBH
- BE 685844 A 19670201
- FR 1560265 A 19690321
- US 3456408 A 19690722 - ZAHN WALTER J
- US 3029481 A 19620417 - ERNST HENNIGES

Cited by  
EP0471210A1; EP1070823A3; EP0854263A1; EP0601421A1; FR2934305A1; EP2148037A3; FR2993304A1; WO9909284A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0263013 A1 19880406; EP 0263013 B1 19901205**; AT E58947 T1 19901215; DE 3766583 D1 19910117; ES 2019960 B3 19910716; FR 2604234 A1 19880325; FR 2604234 B1 19900601; GR 3001541 T3 19921123

DOCDB simple family (application)  
**EP 87402067 A 19870916**; AT 87402067 T 19870916; DE 3766583 T 19870916; ES 87402067 T 19870916; FR 8613129 A 19860919; GR 910400254 T 19910304