

Title (en)

Profiled sealing strip for windows or similar building elements

Title (de)

Strangförmige Dichtung für Fenster oder dergleichen Bauteile

Title (fr)

Joint d'étanchéité profilé pour des fenêtres ou des éléments de construction similaires

Publication

EP 0828055 A2 19980311 (DE)

Application

EP 97114729 A 19970826

Priority

DE 29615572 U 19960906

Abstract (en)

The seal rests against a window pane, protruding from the base part which is fixed to a window casement (1). A support part also protrudes from the base part. The seal consists of cellular or foam material, and the base part is harder and less compressible. The support part has a row of protuberances separated by recesses and spaced apart. The row of protuberances extends in the lengthwise direction of the seal (5).

Abstract (de)

Bei einer strangförmigen Dichtung, deren Querschnittsprofil einen zum Anbringen an einem Bauteil dienenden Basisteil (7), einen insbesondere wulstartigen Dichtungsteil an einer Seite des Basisteils und einen im Abstand vom Dichtungsteil angeordneten Abstützteil aufweist, ist der Dichtungsteil (6) mit Materialschwächungen in Form kleiner porenbzw. zellenförmiger Hohlräume (6b) und der Abstützteil (8) mit Materialschwächungen insbesondere in Form mindestens einer Reihe von Vertiefungen (10), welche durch Erhöhungen (9) voneinander getrennt und derart angeordnet sind, daß sich die Reihe von Vertiefungen (10) in Längsrichtung (LR) der strangförmigen Dichtung (5) erstreckt, und/oder durch einen Zwischenraum (20) zwischen im wesentlichen parallelen insbesondere häutchenartig dünnwandigen Teilen (8b, 8c) des Abstützteils (8) und/oder durch in Form kurzer Schlitze ausgebildete Perforationslöcher (17) durch das Material des Abstützteils (8) versehen. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 3/62

IPC 8 full level

E06B 3/62 (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/62 (2013.01); **E06B 7/2314** (2013.01); **E06B 2003/6223** (2013.01); **E06B 2003/6276** (2013.01); **E06B 2003/6282** (2013.01);
E06B 2003/6291 (2013.01)

Cited by

DE29814787U1; DE102008055025A1; DE102008055025B4; CN110130784A; EP1010852A1; EP1105613B1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0828055 A2 19980311; **EP 0828055 A3 19990506**; **EP 0828055 B1 20031203**; AT E255671 T1 20031215; DE 29615572 U1 19980108;
DE 59711067 D1 20040115

DOCDB simple family (application)

EP 97114729 A 19970826; AT 97114729 T 19970826; DE 29615572 U 19960906; DE 59711067 T 19970826