Title (en)

Sealing strip for windows, doors or the like

Title (de

Strangdichtung für Fenster, Türen oder dergleichen

Title (fr)

Joint d'étanchéité pour fenêtres, portes ou similaires

Publication

EP 1118744 A2 20010725 (DE)

Application

EP 00125152 A 20001117

Priority

DE 10002554 A 20000121

Abstract (en)

The extruded seal is formed from a first material (M1) and the contact bearing wall (24) has on its side remote from the closed hollow profiled section (21, 22) a second material (M2) in sections which has a lower coefficient of sliding friction than the first material. The first material can be co-extruded with the second material from plastics having different coefficients. The closed hollow profile can be divided by a web (26) into two chambers (21, 22) and the chamber closest to the retaining section (1) is larger than the chamber (22) further away from same.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Strangdichtung für Fenster, Türen oder dergleichen, aufweisend: a. einen fußseitigen Halteabschnitt 1 mit mindestens einer Haltelippe 11, 12 zur Verankerung der Strangdichtung in einer Haltenut und b. einen kopfseitigen Dichtabschnitt 2, der über einen Profilrücken 120 an den Halteabschnitt 1 anschließt und eine dem Profilrücken 120 gegenüberliegende Anlagewand 24, eine sich auf der vom Halteabschnitt 1 abgewandten Seite des Dichtabschnitts 2 befindliche, den Profilrücken 120 und die Anlagewand 24 verbindende kopfseitige Verbindungswand 23 und eine sich auf der dem Halteabschnitt 1 zugewandten Seite des Dichtabschnitts 2 befindliche, den Profilrücken 120 und die Anlagewand 24 verbindende fußseitige Verbindungswand 25 aufweist, wobei durch zumindest einen Abschnitt des Profilrückens 120, durch die kopfseitige Verbindungswand 23, durch die Anlagewand 24 und durch die fußseitige Verbindungswand 25 mindestens ein geschlossenes Hohlprofil 21, 22 begrenzt ist, wobei die Strangdichtung im wesentlichen aus einem ersten Material M1 gebildet ist und daß die Anlagewand 24 auf ihrer vom geschlossenen Hohlprofil 21, 22 abgewandten Seite zumindest abschnittsweise mit einem zweiten Material M2 versehen ist, das einen niedrigeren Gleitreibungskoeffizienten als das erste Material M1 aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 7/23

IPC 8 full level

E06B 7/23 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 7/2318 (2013.01)

Cited by

EP1780369A1; EP4086420A1; DE102014117560A1; DE102014117560A8; WO2013064323A1; DE102014117560B4; WO2009033550A1

Designated contracting state (EPC)

DE DK FI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1118744 A2 20010725; EP 1118744 A3 20030326; DE 10002554 A1 20010726

DOCDB simple family (application)

EP 00125152 A 20001117; DE 10002554 A 20000121