

Title (en)

Door with a sealing

Title (de)

Tür mit einer Dichtung

Title (fr)

Porte avec joint d'étanchéité

Publication

EP 0881350 A1 19981202 (DE)

Application

EP 98109920 A 19980529

Priority

DE 19722530 A 19970530

Abstract (en)

A door seal for sealing a lower door section (18) against a door step (23) comprises a sealing lip (3). The lip is structured (15). The structure is pref. a corrugation in the direction of the door step. The sealing lip is preferably hollow and made of silicone or a flame-resistant PVC (polyvinyl chloride).

Abstract (de)

Die Türdichtung hat eine Dichtlippe, die eine Türschwelle berührt. Erfindungsgemäß hat entweder die Türschwelle oder die Dichtlippe an der Berührungsstelle eine Struktur. Außerdem wird vorgeschlagen, die Dichtlippe als Hohlkörper herzustellen, um die Wärme- und Schallisolation im Türspalt zu verbessern. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 7/23

IPC 8 full level

E06B 7/23 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 7/2309 (2013.01); **E06B 7/2316** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 2622286 A 19521223 - BECK HOWARD G
- [X] DE 1087792 B 19600825 - EMIL HERMES
- [X] DE 8421931 U1 19851121
- [X] US 3360887 A 19680102 - PARKS SHELDON A, et al
- [XY] EP 0036189 A2 19810923 - ROBERING FRITZ
- [A] EP 0179469 A2 19860430 - METZELER KAUTSCHUK [DE]

Cited by

FR2906294A1; AU741788B2; AT513521A1; AT513521B1; US6314683B1; WO9922108A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0881350 A1 19981202; **EP 0881350 B1 20040324**; DE 19722530 A1 19981203; DE 59811032 D1 20040429

DOCDB simple family (application)

EP 98109920 A 19980529; DE 19722530 A 19970530; DE 59811032 T 19980529