

Title (en)  
Construction with structural profiles

Title (de)  
Tragprofilkonstruktion

Title (fr)  
Construction avec profilés porteurs

Publication  
**EP 1643049 A2 20060405 (DE)**

Application  
**EP 05021679 A 20051004**

Priority  
• DE 202004015477 U 20041004  
• DE 202005007843 U 20050513

Abstract (en)  
Carrier profile construction made of e.g. pillars and bars has a facade element (7) held on it by a press border (6). A sealing, consisting many sealing elements (3), is provided between the facade element and the carrier profile (4). An independent claim is also included for a carrier profile.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine aus Tragprofilen, insbesondere aus Pfosten und Riegeln bestehende Tragprofilkonstruktion, zum Beispiel für Fassaden und dergleichen, wobei die Fassadenelemente durch eine Preßleiste an der Tragprofilkonstruktion gehalten sind und zwischen dem Fassadenelement und dem Tragprofil eine Dichtung vorgesehen ist. Die Dichtung zeichnet sich dadurch aus, daß sie aus mehreren Dichtelementen besteht.

IPC 8 full level  
**E04B 2/96** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 2/967** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 0436868 A2 19910717 - REYNOLDS ALUMINIUM DEUTSCHLAND [DE]

Cited by  
US2016237682A1; NL2016430B1; BE1020482A3; NL2009512A; US10443234B2; DE102012112279A1; EP4310267A1; US11066829B2; EP3031993A1; WO2016091608A1; EP1754841B1; US11578485B2; US11732473B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1643049 A2 20060405; EP 1643049 A3 20070801; EP 1643049 B1 20160525**

DOCDB simple family (application)  
**EP 05021679 A 20051004**