

Title (en)  
Filling element

Title (de)  
Fülllement

Title (fr)  
Elément de remplissage

Publication  
**EP 1479845 A1 20041124 (DE)**

Application  
**EP 04007284 A 20040326**

Priority  
DE 20307959 U 20030521

Abstract (en)

The filler element (1) of permanently elastic foam material, in particular, for closing profiled metal sheets of building roof and facade structures against wind and rain entry is provided with an air passage (9). An independent claim is also included for a filler element strip made up of the proposed filler elements joined to one another.

Abstract (de)

Das Fülllement (1) zum Schließen von insbesondere Dach- und Fassadenblechen besteht aus einem Grundmaterial aus dauerelastischem Schaumstoff mit hoher Formstabilität und Regenabweisung, wobei das Fülllement (1) zwei gegenüberliegende Oberflächen (3, 5) aufweist. Es zeichnet sich dadurch aus, daß es eine Luftdurchtrittsöffnung (9) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04D 13/17**

IPC 8 full level  
**E04D 13/17** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04D 13/1656** (2013.01); **E04D 13/178** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] FR 2756582 A1 19980605 - SPIE CITRA [FR]
- [YA] US 4017090 A 19770412 - COHEN IRVIN
- [YA] FR 2688248 A1 19930910 - LEBRAUT RAYMOND [FR], et al
- [YA] CA 1197967 A 19851217 - JORGENSEN RALPH H, et al
- [A] US 4222315 A 19800916 - WEIRICH JAMES F
- [A] GB 2145131 A 19850320 - MARLEY EXTRUSIONS
- [A] EP 0942107 A2 19990915 - SALAMANDER IND PRODUKTE GMBH [DE]

Cited by  
EP1772569A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1479845 A1 20041124**; DE 20307959 U1 20040923

DOCDB simple family (application)  
**EP 04007284 A 20040326**; DE 20307959 U 20030521