

Title (en)

Rabbet reducing profile engageable in the anchoring groove of a mullion or transom profile of a facade or a glazed roof

Title (de)

In einer Verankerungsnut eines Pfosten- oder Sprossenprofils einer Fassade oder eines Lichtdaches festlegbares Falzverkleinerungsprofil

Title (fr)

Profilé de réduction de feuilure fixable dans la rainure d'ancrage d'un profilé de poteau ou de traverse d'une façade ou d'une toiture vitrée

Publication

EP 1020580 A2 20000719 (DE)

Application

EP 00100544 A 20000112

Priority

DE 29900772 U 19990118

Abstract (en)

A retaining seal is associated with the groove reducing section (12) and interlocks with it to form a structural unit, which can be inserted in the anchoring groove of a facade section or glazed roof to form an interlocking and force-fitting connection. The fixing foot (14) has an undercut groove (16) to hold the seal.

Abstract (de)

Das Fassadenprofil (1), das ein Pfostenprofil oder ein Sprossenprofil sein kann, weist im Bereich der Längsränder Verankerungsnuten (9), die zum unmittelbaren oder mittelbaren Festlegen von Dichtungsprofilen (10) dienen, auf denen der Rand der Scheiben (7, 8) aufliegt. Diese Scheibenränder greifen somit in den Falzraum (11) des Fassadenprofils ein. Um die Differenz zwischen der Dicke der Scheiben (7 und 8) auszugleichen, ist ein Falzverkleinerungsprofil (12) vorgesehen, das eine Verankerungsnut für die Scheibendichtung (10) aufweist und mit einem Befestigungsfuß ausgerüstet ist. Eine Haltedichtung ist mit dem Befestigungsfuß formschlüssig verbunden, so daß das Falzverkleinerungsprofil (12) mit der Haltedichtung eine Baueinheit bildet und diese Baueinheit in die Verankerungsnut (9) form- und kraftschlüssig eingesetzt werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7

E04B 2/96; **E04D 3/08**

IPC 8 full level

E04B 2/96 (2006.01); **E04D 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 2/967 (2013.01); **E04D 3/08** (2013.01); **E04D 2003/0831** (2013.01); **E04D 2003/0887** (2013.01)

Cited by

CN107503453A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1020580 A2 20000719; **EP 1020580 A3 20010718**; **EP 1020580 B1 20050817**; AT E302311 T1 20050915; DE 29900772 U1 19990429; DE 50010942 D1 20050922; ES 2243148 T3 20051201; NO 20000219 D0 20000117; NO 20000219 L 20000719; NO 318330 B1 20050307

DOCDB simple family (application)

EP 00100544 A 20000112; AT 00100544 T 20000112; DE 29900772 U 19990118; DE 50010942 T 20000112; ES 00100544 T 20000112; NO 20000219 A 20000117