

Title (en)
Window sill or door step

Title (de)
Fensterbank oder Türschwelle

Title (fr)
Rebord de fenêtre ou seuil de porte

Publication
EP 1826354 A2 20070829 (DE)

Application
EP 07002913 A 20070212

Priority
CH 2862006 A 20060223

Abstract (en)
The mounting for a window ledge or door sill has a base profile (1) with a downward side to fasten at least one border (8) and/or expansion unit. A strap (10) is at a gap under the profile and along it, with at least one groove (12) for the mounting flange (15) of the border to be pushed into place.

Abstract (de)
Zum Befestigen von Abschlusselementen (8) und/oder Dehnungselementen ist an einem Grundprofil (1) eine besondere Vorrichtung vorgesehen. Diese weist mindestens einen Steg (10) auf, der in Längsrichtung des Grundprofils (1) mit Abstand zu dessen nach unten zu richtenden Seite verläuft. Dadurch wird mindestens eine Nut (12) gebildet, in die ein Montageflansch (15) eines Abschlusselementes (8) oder eines Dehnungselementes schiebbar ist. Das Grundprofil (1) ist in einem Arbeitsgang als fertiges Profil herstellbar. Dessen Oberfläche kann aber auch veredelt, beispielsweise eloxiert werden. Die Abschlusselemente (8) und die Dehnungselemente können ebenfalls als Profil gefertigt sein. Da die Stege (10) und Montageflansche (15) unterhalb des Grundprofils (1) angeordnet sind, bleiben sie bei der montierten Fensterbank oder Türschwelle unsichtbar. Diese Konstruktion ist einfach aber optisch einwandfrei. Sie kann Materialdehnungen aufnehmen und ist wasserdicht.

IPC 8 full level
E06B 1/70 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 1/70 (2013.01)

Cited by
AT16290U1; EP2511465A3

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

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1826354 A2 20070829; EP 1826354 A3 20100106

DOCDB simple family (application)
EP 07002913 A 20070212