

Title (en)

Weatherboarding for a seal between a door or window element and a sleeper structure

Title (de)

Wetterschenkel für eine Abdichtung zwischen einem Tür- oder Fensterelement und einer Schwellenstruktur

Title (fr)

Rejet d'eau pour un joint entre un élément de porte ou de fenêtre et une structure de seuil

Publication

EP 2336475 A2 20110622 (DE)

Application

EP 10194112 A 20101208

Priority

DE 202009016723 U 20091209

Abstract (en)

The weather board (4) has a planar fastening section (4a) fastened at a wing frame (1) of a door element or window element. An inner board (4d) possesses size larger than that of an outer board (4c) along an extension in a frame plane of the wing frame. The inner board contactlessly co-operates with a bump structure (3) of the door element or the window element. The outer board extends relative to the fastening section and/or the frame plane below an angle (α) lying between 0 degree and 90 degree.

Abstract (de)

Vorgeschlagen wird ein Wetterschenkel (4) für ein Tür- oder Fensterelement, mit einem an dem Tür- oder Fensterelements zu befestigenden, vorzugsweise ebenen Befestigungsabschnitt (4a, 4b) und mit wenigstens zwei von dem Befestigungsabschnitt ausgehenden Schenkeln, nämlich wenigstens einem bezogen auf das Tür- oder Fensterelement außen liegenden Außenschenkel (4c) und wenigstens einem bezogen auf das Tür- oder Fensterelement innen liegenden Innenschenkel (4d). Der vorgeschlagene Wetterschenkel zeichnet sich dadurch aus, dass der Innenschenkel (4d) in seiner Erstreckung in der Rahmenebene des Tür- oder Fensterelements ein relatives Übermaß (ÜM) gegenüber dem Außenschenkel (4c) aufweist und dass der Innenschenkel dazu ausgebildet ist, berührungsfrei mit einer Schwellen-/Rahmenstruktur (3, 3a) des Tür- oder Fensterelements zusammenzuwirken.

IPC 8 full level

E06B 7/23 (2006.01); **E06B 7/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 7/2309 (2013.01); **E06B 7/26** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

DE 202009016723 U1 20100401; EP 2336475 A2 20110622; EP 2336475 A3 20150107; EP 2336475 B1 20151111; PL 2336475 T3 20160531

DOCDB simple family (application)

DE 202009016723 U 20091209; EP 10194112 A 20101208; PL 10194112 T 20101208