

Title (en)

Window or door frames with an outer shell

Title (de)

Fenster oder Türrahmen mit einer Vorsatzschale

Title (fr)

Cadre de porte ou fenêtre avec un panneau d'habillage

Publication

EP 2549045 A2 20130123 (DE)

Application

EP 12005341 A 20120721

Priority

- AT 10802011 A 20110722
- AT 10792011 A 20110722

Abstract (en)

The facing shell (4,5) is provided with an extension (6) in such a manner that force-fit connection is provided between the facing shell and a window- or door frame (1,2). The extension is provided at a distance from an edge of the facing shell. The facing shell is made of aluminum. The window- or door frame is made of plastic hollow profiles. The extension is clamped in an elastic recess of the window- or door frame. The facing shell is extended over a part of the window- or door frame.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorsatzschale (4,5) für Fenster- oder Türrahmen (1,2), bei der zumindest ein, vom Rand der Vorsatzschale (4,5) beabstandeter Fortsatz (6) in der Weise vorgesehen ist, dass eine kraftschlüssige Verbindung zwischen der Vorsatzschale (4,5) und dem Fenster- oder Türrahmen (1,2) gegeben ist. Die erfindungsgemäße Vorsatzschale kann für unterschiedliche Rahmenprofile eingesetzt werden. Darüber hinaus eröffnet sie die Möglichkeit den Fensterrahmen bündig mit der Glasscheibe zu gestalten und somit "rahmenlose" Fenster zu schaffen, die nicht nur den Anforderungen moderner Architektur entsprechen, sondern auch mehr Lichteinfall ermöglichen und erhebliche Vorteile bei Pflege und Wartung aufweisen.

IPC 8 full level

E06B 3/30 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/302 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1832705 A1 20070912 - HAAGER SUSANNE [AT]

Cited by

DE102018123598A1; DE202021106912U1; EP4198244A1; EP3828372A1

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)

EP 2549045 A2 20130123; EP 2549045 A3 20141105; EP 2549045 B1 20180214; PL 2549045 T3 20180928

DOCDB simple family (application)

EP 12005341 A 20120721; PL 12005341 T 20120721