

Title (en)

Side seal profile, in particular for frame profiles and sliding door assemblies equipped with same

Title (de)

Seitendichtungsprofil insbesondere für Rahmenprofile und damit ausgestattete Schiebetüranlagen

Title (fr)

Profilé d'étanchéité de côtés, notamment pour profilés de cadre et installations de portes coulissantes en étant équipées

Publication

EP 2088275 A2 20090812 (DE)

Application

EP 09001711 A 20090206

Priority

DE 102008008717 A 20080211

Abstract (en)

The side sealing profile (10) has an attached section (13) which has fixing sections. A connecting section (13c) connects the end sections with each other. A covering section (14) is attached at the connecting section in a fixed manner. The covering section is manufactured from an elastic material. The covering section is extended to the longitudinal extension of the attached section in a parallel manner. A clamping protection section (11) is formed at the attached section. An independent claim is included for a sliding door system with a sliding blade.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Seitendichtungsprofil (10) und damit ausgestattete Schiebetüranlagen. Das Seitendichtungsprofil (10) weist einen Anbringabschnitt (13) auf. Der Anbringabschnitt (13) umfasst Befestigungsabschnitte (13a, 13a), die gestaltet sind, an einem Profil (20) ortsfest angebracht zu werden. Das Seitendichtungsprofil (10) weist ferner einen Verbindungsabschnitt (13c) auf, an dem die Befestigungsabschnitte (13a) ausgebildet sind. An dem Verbindungsabschnitt (13c) ist ein Abdeckabschnitt (11) ortsfest angebracht. Der Abdeckabschnitt (11) ist aus einem elastischen Material gebildet und erstreckt sich parallel zu einer Längserstreckung des Anbringabschnitts (13). Das Seitendichtungsprofil (10) weist ferner einen Klemmschutzabschnitt (11) auf, der an dem Anbringabschnitt (13) angeformt ist und in einem vorbestimmten Winkel zu dem Verbindungsabschnitt (13c) von dem Anbringabschnitt (13) weg erstreckend mit einem vorbestimmten Maß hervorsteht.

IPC 8 full level

E06B 3/46 (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01); **E06B 7/36** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/4636 (2013.01); **E06B 7/2307** (2013.01)

Cited by

CN109209170A; CN108193989A; CN112431538A; US9476250B2; WO2014044927A1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2088275 A2 20090812; **EP 2088275 A3 20140122**; **EP 2088275 B1 20171004**; DE 102008008717 A1 20090813

DOCDB simple family (application)

EP 09001711 A 20090206; DE 102008008717 A 20080211