

Title (en)

Open section profile, in particular for roller shutter.

Title (de)

Profil mit offenem Querschnitt insbesondere für Rolläden.

Title (fr)

Profilé à section ouverte, en particulier pour volet roulant.

Publication

EP 0635620 A1 19950125 (DE)

Application

EP 94110656 A 19940708

Priority

FR 9309203 A 19930722

Abstract (en)

The subject matter of this invention is a profile which has an open cross-section (2), in particular for plastic roller shutters, and comprises an individual part or a plurality of profile elements which are connected to one another by soft hinges (3), said profile (2) containing, on the outside and along its borders, a connecting means for connection to another corresponding profile (2). Said profile is characterised in that it is provided with a longitudinal reinforcement means (4). <IMAGE>

Abstract (de)

Diese Erfindung hat ein Profil mit offenem Querschnitt (2) insbesondere für Kunststoffrolläden zum Gegenstand, das aus einem Einzelteil oder aus mehreren Profilelementen besteht, die durch Weichscharniere (3) miteinander verbunden sind, wobei dieses Profil (2) außen und entlang seiner Ränder ein Verbindungsmittel zur Verbindung mit einem anderen entsprechenden Profil (2) enthält. Dieses Profil ist dadurch gekennzeichnet, daß es mit einem Längsversteifungsmittel (4) versehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 9/15

IPC 8 full level

E06B 9/11 (2006.01); **E06B 9/15** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/115 (2013.01); **E06B 9/15** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0428844 A2 19910529 - REHAU AG & CO [DE]
- [A] DE 8706209 U1 19870619
- [A] DE 8322650 U1 19870219
- [A] GB 2157752 A 19851030 - ROLKAN NV

Cited by

DE102010020392A1; DE202019105632U1; GB2503831A; CN103797206A; GB2503831B; EA028978B1; US10107329B2; WO2021069463A1; WO2012117258A3

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0635620 A1 19950125; EP 0635620 B1 19980311; AT E163987 T1 19980315; DE 59405413 D1 19980416; DK 0635620 T3 19980928; ES 2115815 T3 19980701; FR 2708032 A1 19950127; FR 2708032 B1 19950929; GR 3026398 T3 19980630

DOCDB simple family (application)

EP 94110656 A 19940708; AT 94110656 T 19940708; DE 59405413 T 19940708; DK 94110656 T 19940708; ES 94110656 T 19940708; FR 9309203 A 19930722; GR 980400595 T 19980317