

Title (en)

PROFILE CONSTRUCTION GLASS SHEET WITH HEAT INSULATING PROPERTIES, PROFILE CONSTRUCTION GLASS ASSEMBLY CONTAINING THEM AND USE OF HEAT-INSULATING MATERIAL

Title (de)

PROFILBAUGLASBAHN MIT WÄRMEDÄMMENDEN EIGENSCHAFTEN, DIESE ENTHALTENDE PROFILBAUGLASANORDNUNG UND VERWENDUNG EINES WÄRMEDÄMMENDEN MATERI-ALS

Title (fr)

BANDE DE PROFILÉ EN VERRE AYANT DES PROPRIÉTÉS ISOLANTES, SYSTÈME DE BANDE DE PROFILÉ EN VERRE LA COMPRENANT ET UTILISATION D'UN MATÉRIAU ISOLANT

Publication

EP 3266950 A1 20180110 (DE)

Application

EP 17179861 A 20170705

Priority

DE 102016112355 A 20160706

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Profilbauglasbahn mit wärmedämmenden Eigenschaften (10) umfassend eine Profilbauglasbahn (11), die wenigstens einem Steg (12) mit Steginnenoberfläche (14) und Stegaußenoberfläche (16) und wenigstens einem Flansch (18) mit Flanschinnenoberfläche (20) und Flanschaußenoberfläche (22) umfasst, und eine wärmedämmenden Matte (24), die auf der Profilbauglasbahn (10) befestigt ist.

IPC 8 full level

E04C 1/42 (2006.01); **E04C 2/54** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04C 1/42 (2013.01); **E04C 2/54** (2013.01); **E04C 2/546** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1058760 B1 20040114 - LAMBERTS GLASFABRIK [DE]
- EP 0742324 B1 20021218 - LAMBERTS GLASFABRIK [DE]

Citation (search report)

- [XY] DE 20319907 U1 20040415 - KEHL OLIVER [DE]
- [Y] US 4954327 A 19900904 - BLOUNT DAVID H [US]
- [Y] US 2012037838 A1 20120216 - BAUER ULRICH [DE], et al
- [A] EP 2969530 A1 20160120 - CABOT CORP [US]
- [AD] EP 0742324 B1 20021218 - LAMBERTS GLASFABRIK [DE]

Cited by

WO2023232973A1

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 3266950 A1 20180110; EP 3266950 B1 20220831; DE 102016112355 A1 20180111; PL 3266950 T3 20230116

DOCDB simple family (application)

EP 17179861 A 20170705; DE 102016112355 A 20160706; PL 17179861 T 20170705