

Title (en)

MEANS OF ATTACHMENT FOR COVERING PLATES ON BUILDINGS, PARTICULARLY ROOFING SHEETS.

Title (de)

MITTEL ZUM FESTBINDEN VON DECKPLATTEN AUF GEBÄUDEN, INSBESONDERE ROOFINGSCHICHTEN.

Title (fr)

MOYEN DE FIXATION DES PLAQUES DE COUVERTURES SUR LES IMMEUBLES, EN PARTICULIER DES TOLES DE TOITURE.

Publication

EP 0203987 A1 19861210 (EN)

Application

EP 86900312 A 19851202

Priority

SE 8406137 A 19841204

Abstract (en)

[origin: WO8603537A1] A means of attachment for covering plates on buildings, particularly roofing sheets, comprises an elongated mounting crossbar (12), adapted to form a mounting surface for the covering plates (11), and at least two clamps (15), attached to the building and adapted to secure the crossbar. The clamps (15) are designed to extend over at least a portion of the crossbar (12) and to hold the crossbar (12) in such a way that the crossbar can be moved along the surface of the building perpendicularly to its longitudinal direction, so that thermal movements in the sheets can be absorbed. The clamps (15) may consist of metal straps running across the crossbar. The crossbar (12) is provided with sliding surfaces which are adapted to abut against a slide surface (20).

Abstract (fr)

Moyen comprenant une traverse de fixation allongée (12) conçue pour constituer une surface de fixation des plaques de couverture (11), et au moins deux fers de fixation (15) de la traverse sur l'immeuble. Ces fers de fixation (15) s'étendent sur au moins une partie de la traverse (12) qu'ils maintiennent de sorte que celle-ci puisse être déplacée le long de la surface de l'immeuble perpendiculairement à son sens longitudinal, de manière à absorber les mouvements thermiques des tôles. Les fers de fixation (15) peuvent être constitués de pièces métalliques recourbées couvrant la largeur de la traverse, laquelle est pourvue de surfaces glissantes conçues pour s'appuyer contre une surface glissante (20).

IPC 1-7

E04D 3/36

IPC 8 full level

E04D 3/36 (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP SE)

E04D 3/36 (2013.01 - EP SE); **E04F 13/0805** (2013.01 - EP SE)

Citation (search report)

See references of WO 8603537A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8603537 A1 19860619; DE 3590635 T1 19870219; EP 0203987 A1 19861210; GB 2178774 A 19870218; GB 2178774 B 19880706; GB 8618431 D0 19860903; SE 445657 B 19860707; SE 8406137 D0 19841204; SE 8406137 L 19860605

DOCDB simple family (application)

SE 8500498 W 19851202; DE 3590635 T 19851202; EP 86900312 A 19851202; GB 8618431 A 19851202; SE 8406137 A 19841204