

Title (en)

Composite elements for the exterior insulations of building walls.

Title (de)

Verbundelemente zur Aussenisolierung von Gebäudewänden.

Title (fr)

Éléments composites pour l'isolation externe des murs de bâtiments.

Publication

**EP 0207410 A2 19870107 (DE)**

Application

**EP 86108491 A 19860621**

Priority

DE 8518562 U 19850627

Abstract (en)

Composite elements for the exterior insulation of building parts, consisting of A. a heat-insulating panel, B. an adhesive coating, in which, if appropriate, a reinforcing fabric can be embedded, C. cladding panels, characterised in that the heat-insulating panel A is equipped on at least one side with two sets of parallel indentations perpendicular to the panel plane, the depth of the indentations being greater than half the panel thickness, the distances between the indentations being between 3 and 30 mm, and the two sets of indentations extending at an angle of 75 to 90 DEG relative to one another.

Abstract (de)

Verbundelemente zur außenseitigen von Gebäudeteilen, bestehend aus A. einer Wärmedämmplatte, B. einer Klebstoffbeschichtung, in die gegebenenfalls ein Verstärkungsgewebe eingebettet sein kann, C. Verkleidungsplatten, dadurch gekennzeichnet, daß die Wärmedämmplatte A auf mindestens einer Seite mit zwei Scharen parallel verlaufender Einschnitte senkrecht zur Plattenebene versehen ist, wobei die Tiefe der Einschnitte größer ist als die halbe Plattendicke, die Abstände zwischen den Einschnitten zwischen 3 und 30 mm betragen und die beiden Schnittscharen unter einem Winkel von 75 bis 90° zueinander verlaufen.

IPC 1-7

**E04F 13/08**

IPC 8 full level

**E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04F 13/0862** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**DE 8518562 U1 19850912**; EP 0207410 A2 19870107; EP 0207410 A3 19880120

DOCDB simple family (application)

**DE 8518562 U 19850627**; EP 86108491 A 19860621