

Title (en)

Device for the insulation and sealing of building facades comprising joints.

Title (de)

Anordnung zum Dämmen und Dichten von Fugen aufweisenden Bauwerksfassaden.

Title (fr)

Dispositif pour isoler et étanchéifier les façades de bâtiments comportants des joints.

Publication

EP 0626487 A2 19941130 (DE)

Application

EP 94111312 A 19920416

Priority

- DE 4121457 A 19910628
- EP 92106684 A 19920416

Abstract (en)

The invention relates to an arrangement for insulating and sealing joint-containing building facades (5) with an insulating/covering layer structure (1) which spans joints and exhibits an outer, water-permeable covering layer (2) and at least one inner insulating layer (3) which borders the covering layer (2) and the building facade (5), a bond-free isolation region (6) of the insulating layer (3) of predetermined width being provided in the region of the building joints (4), which region (6) keeps the deformations, which occur in this region of the building joints (4), away from the insulating/covering layer structure (1), in particular the covering layer (2). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Anordnung zum Dämmen und Dichten von Fugen aufweisenden Bauwerksfassaden (5) mit einer Fugen überspannenden Dämm-Deckschichtstruktur (1), die eine außenliegende wasserdurchlässige Deckschicht (2) und wenigstens eine innenliegende Dämmschicht (3) aufweist, die an die Deckschicht (2) und die Bauwerksfassade (5) angrenzt, wobei ein verbundfreier Entkoppelungsbereich (6) der Dämmschicht (3) von vorbestimmter Breite im Bereich der Bauwerksfugen (4) vorgesehen ist, der die in diesem Bereich der Bauwerksfugen (4) auftretenden Verformungen von der Dämm-Deckschichtstruktur (1), insbesondere der Deckschicht (2) fernhält. <IMAGE>

IPC 1-7

E04F 13/04; **E04B 1/76**

IPC 8 full level

E04B 1/76 (2006.01); **E04F 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/762 (2013.01); **E04F 13/04** (2013.01)

Cited by

FR2894605A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR LI LU SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0520152 A1 19921230; **EP 0520152 B1 19950628**; AT E124490 T1 19950715; AT E175463 T1 19990115; DE 4121457 A1 19930114; DE 4121457 C2 19970213; DE 59202674 D1 19950803; DE 59209610 D1 19990218; DK 0520152 T3 19950911; EP 0626487 A2 19941130; EP 0626487 A3 19950419; EP 0626487 B1 19990107

DOCDB simple family (application)

EP 92106684 A 19920416; AT 92106684 T 19920416; AT 94111312 T 19920416; DE 4121457 A 19910628; DE 59202674 T 19920416; DE 59209610 T 19920416; DK 92106684 T 19920416; EP 94111312 A 19920416