

Title (en)

Construction and/or thermal insulation board and thermal insulation compound system with board

Title (de)

Bau- und/oder Wärmedämmplatte sowie Wärmedämmverbundsystem mit entsprechender Platte

Title (fr)

Plaque de construction et/ou d'isolation thermique et système composite d'isolation thermique doté d'une plaque correspondante

Publication

**EP 2402522 A2 20120104 (DE)**

Application

**EP 11167076 A 20110523**

Priority

DE 202010007943 U 20100629

Abstract (en)

The installation board or heat insulating plate (1) is made of inorganic or organic substances, and has a sharp edged structure (5) incorporated in the substances on adhesive side (3), which is connected to a bottom chord. The sharp edged structure has pole-shaped projections (7) which are arranged particularly horizontally in series and vertically running on the adhesive side of the installation board or heat insulating plate. An independent claim is also included for a thermal insulation composite system.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Bau- und/oder Wärmedämmplatte (1) aus organischen und/oder anorganischen Stoffen die zumindest auf ihrer in Gebrauchsstellung mit einem Untergrund zu verbindenden Klebeseite (3) eine in den Werkstoff eingearbeitete scharfkantige Struktur (5) aufweist. Die scharfkantige Struktur (5) besteht aus einer Mehrzahl von separaten, inselartig verteilten spitzen Noppen oder Vorsprüngen, die horizontal und vertikal verlaufend auf der Klebeseite der Bau- und/oder Wärmedämmplatte (1) angeordnet sind. Die Erfindung betrifft zudem ein Wärmedämmverbundsystem das eine derartige Bau- und/oder Wärmedämmplatte nutzt.

IPC 8 full level

**E04B 1/76** (2006.01); **E04C 2/20** (2006.01); **E04C 2/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/762** (2013.01); **E04C 2/205** (2013.01); **E04C 2/326** (2013.01)

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)

**DE 202010007943 U1 20101209**; EP 2402522 A2 20120104; EP 2402522 A3 20120118

DOCDB simple family (application)

**DE 202010007943 U 20100629**; EP 11167076 A 20110523