

Title (en)
Foldable panel with adhesive zone

Title (de)
Faltbare Platte mit einer klebenden Zone

Title (fr)
Plaque pliable avec zone adhésive

Publication
EP 1719851 A2 20061108 (FR)

Application
EP 06290741 A 20060505

Priority
• DE 102005021158 A 20050506
• DE 202005007335 U 20050506

Abstract (en)
The gypsum board (1) has cardboard facings with a recess, allowing the folding of a cardboard (3) in a zone of the recess, containing a padding tape (5), where the recess is formed by a rectangular countersunk hole (7) up to the middle of the board (1). A groove (6) arranged in one of the sides of the countersunk hole extends up to an opposed edge of the board (1) without completely traversing the board (1), and an adhesive material is applied on the other side of the countersunk hole.

Abstract (fr)
Panneau de construction en forme de plaque de plâtre (1) ou de plaque de matériaux similaire pourvue d'un parement carton (2, 3) avec un évidement d'un côté, permettant le rabattement du carton (3) dans la zone de cet évidement et contenant une bande adhésive (5), dans lequel l'évidement est formé par une fraisure rectangulaire (7) jusqu'à environ le milieu de la plaque, et en ce que dans un des côtés de cette fraisure est agencée une autre fraisure triangulaire (6) qui s'étend presque jusqu'au bord opposé de la plaque sans complètement traverser la plaque et en ce qu'un matériau adhésif est appliqué sur l'autre côté de la fraisure rectangulaire.

IPC 8 full level
E04C 2/04 (2006.01); **E04B 2/72** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 2/043 (2013.01); **E04B 2002/725** (2013.01)

Cited by
ITAN20120172A1; WO2019185446A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1719851 A2 20061108; **EP 1719851 A3 20140730**; **EP 1719851 B1 20170426**; DK 1719851 T3 20170821; ES 2627811 T3 20170731; PL 1719851 T3 20171031

DOCDB simple family (application)
EP 06290741 A 20060505; DK 06290741 T 20060505; ES 06290741 T 20060505; PL 06290741 T 20060505