

Title (en)
Stone slab

Title (de)
Steinplatte

Title (fr)
Plaque de pierre

Publication
EP 1988233 A2 20081105 (DE)

Application
EP 08002942 A 20080218

Priority
DE 202007006352 U 20070502

Abstract (en)
The plate (1) has a reinforcement element (5) located on the back of the stone plate. The reinforcement element mechanically strengthens the stone plate particularly with bending loads. The stone plate is made of natural stone material particularly from limestone. An attachment groove is present on the back of the stone plate for the attachment of the reinforcement element.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Steinplatte (01), insbesondere zur Anbringung an einer Hausfassade, einer Decke oder Treppe, mit einer Sichtseite und einer Rückseite, wobei auf der Rückseite der Steinplatte (01) ein Verstärkungselement (05) angeordnet ist, das die Steinplatte (01) mechanisch, insbesondere bei Biegebelastungen, verstärkt.

IPC 8 full level
E04F 13/08 (2006.01); **E04F 10/08** (2006.01); **E04F 11/116** (2006.01); **E04F 13/14** (2006.01); **E06B 7/084** (2006.01); **E06B 7/086** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 13/0816 (2013.01); **E04F 13/14** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202007006352 U1 20070823; EP 1988233 A2 20081105; EP 1988233 A3 20121128; EP 1988233 A8 20090107

DOCDB simple family (application)
DE 202007006352 U 20070502; EP 08002942 A 20080218