

Title (en)
Self-supporting wooden stairs

Title (de)
Selbsttragende Holzterappe

Title (fr)
Escalier autoportant en bois

Publication
EP 2096227 A2 20090902 (DE)

Application
EP 09153281 A 20090220

Priority
DE 202008002673 U 20080226

Abstract (en)
A wooden staircase has steps consisting of horizontal (1) and vertical (2) panels linked by dovetail joints. Each panel is a three-layer panel. The outer panels are made of solid wood while the centre layer is a multiplex layer.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Holzterappe, welche Trittstufen (1) und Setzstufen (2) aufweist, wobei die Trittstufen und die Setzstufen miteinander verzinkt sind. Bei den Trittstufen und den Setzstufen handelt es sich jeweils um sandwichartig aufgebaute Stufen, die jeweils drei Schichten aufweisen, wobei die beiden äußeren Schichten jeweils von einer Vollholzplatte gebildet werden und die mittlere Schicht eine Multiplexschicht ist.

IPC 8 full level
E04F 11/035 (2006.01); **E04F 11/022** (2006.01); **E04F 11/108** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 11/022 (2013.01); **E04F 11/035** (2013.01); **E04F 11/1045** (2013.01); **E04F 11/108** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 2829200 C2 19850905
• DE 10113996 B4 20040205 - STAMPA JOHANNES [DE]
• DE 202005007210 U1 20050714 - ZEITFORM MOEBELDESIGN GMBH [DE]

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202008002673 U1 20080508; EP 2096227 A2 20090902; EP 2096227 A3 20120523

DOCDB simple family (application)
DE 202008002673 U 20080226; EP 09153281 A 20090220