

Title (en)

Panel, for example to cover floors, walls and ceilings

Title (de)

Paneel, beispielsweise für Fussboden-, Wand- und/oder Deckenverkleidungen

Title (fr)

Panneau, par exemple pour revêtement des sols, murs et plafonds

Publication

**EP 1279778 A2 20030129 (DE)**

Application

**EP 02015882 A 20020717**

Priority

DE 20112474 U 20010728

Abstract (en)

The panel comprises a first projecting profile (1) at one edge. The profile is open towards the top and has an undercut (10,11). The panel further comprises a second profile (2) which has projecting lug (17) on its opposite edge. The lug is open towards the bottom and engages the same profile in the undercut (10,11). At least one of the profiles is elastically yielding in its longitudinal direction.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Paneel, beispielsweise für Fußboden-, Wand- und/oder Deckenverkleidungen, insbesondere Laminatpaneel, mit wenigstens an den Längskanten des Paneelkörpers und/oder seinen Stirnkanten angeordneten Profilen, die zum Verbinden benachbarte Paneele formschlüssig ineinandergreifend zusammenzustecken sind, so dass das Paneel an einer Kante ein nach oben offenes, mit wenigstens einer Hinterschneidung versehenes vorstehendes Profil und an der gegenüberliegenden Kante ein nach unten offenes, mit wenigstens einem in die Hinterschneidung eines gleichen Profils eingreifbaren vorspringenden Ansatz versehenes anderes Profil vorgesehen ist, wobei wenigstens das eine der Profile in seiner Längsrichtung federnd nachgiebig ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**E04F 13/08**; **E04F 15/02**; **E04F 15/04**

IPC 8 full level

**E04F 13/08** (2006.01); **E04F 15/02** (2006.01); **E04F 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04F 13/08** (2013.01); **E04F 15/02** (2013.01); **E04F 15/04** (2013.01); **E04F 2201/0138** (2013.01); **E04F 2201/023** (2013.01); **E04F 2201/041** (2013.01)

Cited by

JP2013011169A; WO2008116623A1; EP3540146A1; BE1022985B1; BE1018382A3; CN102264987A; EP2009197A4; EP2749710A1; US10000935B2; US11261608B2; US10995501B2; BE1017157A3; AU2008232024B2; AU2010202128B2; RU2731495C1; EP4223957A3; WO2012168033A1; WO2008110112A1; US11053692B2; US11725394B2; US10655339B2; US11408181B2; US8544232B2; US9206611B2; US8281549B2; US11053691B2; EP1350904B1; JP2009533571A; WO2010072357A3; US10889997B2; US11512479B2; US10968639B2; US11060302B2; US11066835B2; US11746536B2; US11781324B2; WO2014108537A1; WO2006125306A1; WO2019015746A1; US10669723B2; US11193283B2; US11680415B2; US9611656B2; US9677285B2; US10156078B2; US10233653B2; US10626619B2; US10975577B2; US11131099B2; US11674319B2; US8302361B2; US8511040B2; WO2016113677A1; US9695599B2; US9890542B2; US10125499B2; US10309113B2; US10358831B2; US10519674B2; US10745921B2; US10975579B2; US10975578B2; US11459774B2; DE102007041024B4; US11680414B2; US11933055B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1279778 A2 20030129**; **EP 1279778 A3 20031210**; DE 20112474 U1 20021219

DOCDB simple family (application)

**EP 02015882 A 20020717**; DE 20112474 U 20010728