

Title (en)
Panel and method for manufacturing a panel

Title (de)
Paneel und Verfahren zur Herstellung eines Paneels

Title (fr)
Panneau et procédé de fabrication d'un panneau

Publication
EP 2803783 A2 20141119 (DE)

Application
EP 14162007 A 20140327

Priority
DE 102013105065 A 20130516

Abstract (de)
Ein Paneel (1) für eine Fassade, umfasst einen extrudierten oder im Pressverfahren hergestellten Formkörper (2) aus einer Mischung aus Naturstoffen und einem Polymerwerkstoff, der eine sichtbare Außenseite aufweist, wobei die sichtbare Außenseite des extrudierten Formkörpers (2) mit einer dekorativen Beschichtung (6) bedruckt ist. Ferner betrifft die vorliegende Erfindung ein Verfahren zur Herstellung eines Paneels für eine Fassade, bei dem ein Formkörper aus einer Mischung aus Naturstoffen und einen Polymerwerkstoff extrudiert oder gepresst und dann eine sichtbare Außenseite des extrudierten oder gepressten Formkörpers zur Herstellung einer dekorativen Beschichtung bedruckt wird. Solche Fassaden lassen sich optisch ansprechend gestalten und sind vergleichsweise witterungsbeständig.

IPC 8 full level
E04F 13/16 (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 13/0871 (2013.01); **E04F 13/16** (2013.01); **E04F 13/165** (2013.01); **E04F 2203/04** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102008056425 A1 20100512 - NOVO TECH GMBH & CO KG [DE]
• EP 2148746 A2 20100203 - HYMMEN THEODOR HOLDING GMBH [DE]

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)
EP 2803783 A2 20141119; **EP 2803783 A3 20141224**; DE 102013105065 A1 20141120

DOCDB simple family (application)
EP 14162007 A 20140327; DE 102013105065 A 20130516