

Title (en)

TILE LAYING METHOD AND ASSOCIATED SCRAPING BAR

Title (de)

FLIESENVERLEGEVERFAHREN UND ZUGEHÖRIGE ABZIEHLEISTE

Title (fr)

PROCÉDÉ DE POSE DE CARRELAGE ET RÈGLE DE RACLAGE ASSOCIÉE

Publication

**EP 3098365 A1 20161130 (DE)**

Application

**EP 15169438 A 20150527**

Priority

EP 15169438 A 20150527

Abstract (en)

[origin: CA2987135A1] The present invention relates to a method for laying tiles (2) on a laying substrate, in which first tile adhesive (8) is applied on the laying substrate and the tiles (2) are subsequently laid in the tile adhesive (8), characterized in that prior to the application of the tile adhesive (8), leveling strips (5) of the same height are fixed on the laying substrate in such a way that the upper faces of the leveling strips (5) lie in a common reference plane, and the tile adhesive (8) is applied between the leveling strips (5) and protrudes above same, and is subsequently removed to the level of the reference plane, generating a smooth tile adhesive layer (11), by using a screeding board (9) guided along the upper faces of the leveling strips (5).

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zum Verlegen von Fliesen (2) auf einem Verlegeuntergrund, bei dem zunächst Fliesenkleber (8) auf dem Verlegeuntergrund aufgetragen und die Fliesen (2) anschließend in dem Fliesenkleber (8) verlegt werden, dadurch gekennzeichnet, dass vor dem Auftragen des Fliesenklebers (8) an dem Verlegeuntergrund Nivellierleisten (5) gleicher Höhe derart fixiert werden, dass die Oberseiten der Nivellierleisten (5) in einer gemeinsamen Bezugsebene liegen, und dass der Fliesenkleber (8) zwischen den Nivellierleisten (5) mit Überstand aufgetragen und anschließend unter Verwendung einer entlang der Oberseiten der Nivellierleisten (5) geführten Abziehleiste (9) auf das Niveau der Bezugsebene unter Erzeugung einer ebenflächigen Fliesenkleberschicht (11) abgezogen wird.

IPC 8 full level

**E04F 21/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**E04F 21/04** (2013.01 - EP US); **E04F 21/023** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- [XI] US 6279282 B1 20010828 - KRIONIDIS MICHAEL [US]
- [X] US 2014115804 A1 20140501 - PROPST JOHN EUGENE [US]
- [X] US 2626520 A 19530127 - WHALEN EDWARD A
- [A] US 6412185 B1 20020702 - MILLS OSCAR [US], et al
- [A] EP 1923524 A1 20080521 - LLORENS SELLES JOSE [ES]

Cited by

CN110306826A; DE202015103676U1

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 3098365 A1 20161130**; CA 2987135 A1 20161201; EP 3303729 A1 20180411; US 10435893 B2 20191008; US 2018135314 A1 20180517; WO 2016188665 A1 20161201

DOCDB simple family (application)

**EP 15169438 A 20150527**; CA 2987135 A 20160412; EP 16715563 A 20160412; EP 2016057983 W 20160412; US 201615576185 A 20160412