

Title (en)
FINISHING STRIP

Title (de)
ABSCHLUSSLEISTE

Title (fr)
BAGUETTE DE BORD

Publication
EP 3822430 A1 20210519 (DE)

Application
EP 20203868 A 20201026

Priority
DE 102019130987 A 20191115

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Abschlussleiste (2) zum Überbrücken einer zwischen einem Bodenbelag (3) und einer Wandfläche (18) gebildeten Anschlussfuge (1), umfassend ein mindestens zweischenkliges Längsprofil (8) mit einem im Wesentlichen horizontal auf dem Bodenbelag aufliegenden Bodenschenkel (4) und einem der Seitenfläche des Bodenbelags gegenüberliegenden, im Wesentlichen senkrecht zum Bodenbelag verlaufenden Wandschenkel (19), sowie an dem Längsprofil angeordnete Federelemente (5). Der Wandschenkel ragt in die Anschlussfuge hinein und entlang des Wandschenkels des Längsprofils sind eine Mehrzahl von einzelnen, stützpunktartig abstützenden Federelementen in Reihe angeordnet, welche an der Seitenfläche (13) des Bodenbelags abstützend anliegen und so die Abschlussleiste dauerelastisch und lagestabil an die Wandfläche andrücken.

IPC 8 full level
E04F 19/04 (2006.01); **E04F 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 15/02027 (2013.01); **E04F 19/0468** (2013.01); **E04F 19/049** (2013.01); **E04F 2019/0413** (2013.01); **E04F 2019/0422** (2013.01)

Citation (applicant)
• US 2230688 A 19410204 - IRWIN GAVOTTE J
• US 2008005993 A1 20080110 - SU TONG [CN]
• EP 2292872 A1 20110309 - FLOORING IND LTD SARL [LU]
• GB 2450124 A 20081217 - STIKATAK LTD [GB]
• WO 2014040102 A1 20140320 - NEUHOFER FRANZ [AT]

Citation (search report)
• [XA] BE 1019380 A3 20120605 - FLOORING IND LTD SARL [LU]
• [XA] BE 1019657 A3 20120904 - FINDES BVBA [BE], et al
• [XA] WO 2014040102 A1 20140320 - NEUHOFER FRANZ [AT]
• [XA] FR 2761420 A1 19981002 - CARBONARO OLIVIER [FR]
• [XA] CN 110374298 A 20191025 - HEFEI PINGUAN FLOOR CO LTD

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 3822430 A1 20210519; DE 102019130987 A1 20210520

DOCDB simple family (application)
EP 20203868 A 20201026; DE 102019130987 A 20191115