

Title (en)  
UNDERLAID STONE PAVING

Title (de)  
UNTERFÜTTERTER STEINPLATTEN-PFLASTERBELAG

Title (fr)  
PAVÉ EN PIERRE DOUBLÉ

Publication  
**EP 3375935 A1 20180919 (DE)**

Application  
**EP 18000091 A 20180202**

Priority  
DE 202017001321 U 20170313

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen aus Steinplatten und aus eine Unterfütterung bildenden Kunststoff-Wabengitterplatten bestehenden Steinplatten-Pflasterbelag, wobei jede Wabengitterplatte (1) eine Vielzahl von Gitterzellen (4) bildet und eine ebene Oberseite (6) zum Auflegen einer Steinplatte (S) sowie Seitenwände (2, 3) aufweist, an denen Kupplungselemente (7, 8, 9, 10, 11, 12) zum gegenseitigen Kuppeln von im Verbund verlegten benachbarten Wabengitterplatten angeordnet sind, und wobei an Plattenrändern der Wabengitterplatte angeordnete und über die Oberseite des Wabengitterkörpers überstehende Flanschstege (14) zur seitlichen Festlegung der aufgelegten Steinplatte (S) vorgesehen sind.

IPC 8 full level  
**E01C 5/00** (2006.01); **E01C 5/22** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01C 5/001** (2013.01); **E01C 5/22** (2013.01); **E01C 2201/02** (2013.01); **E01C 2201/12** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] DE 20214622 U1 20030313 - MEYER HANS [DE]
- [I] US 6467224 B1 20021022 - BERTOLINI GEOFFREY MICHAEL [AU]
- [IA] DE 9006046 U1 19900809
- [IA] DE 202014106285 U1 20150603 - PURUS PLASTICS GMBH [DE]
- [IA] US 2010257801 A1 20101014 - ANDERSON GORDON [AU]

Cited by  
IT202100027941A1

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)  
**DE 202017001321 U1 20170510**; EP 3375935 A1 20180919; EP 3375935 B1 20200603

DOCDB simple family (application)  
**DE 202017001321 U 20170313**; EP 18000091 A 20180202