

Title (en)
Surfacing course

Title (de)
Oberflächenbelag

Title (fr)
Revêtement de route

Publication
EP 2374933 A2 20111012 (DE)

Application
EP 11162018 A 20110412

Priority
DE 102010014697 A 20100412

Abstract (en)
The covering (18) has a plate section comprising vegetation cover grooves (19) running parallel to each other. Openings (20) from an upper side to a lower side of the covering are attached to the grooves, where the covering is produced on ground in a continuous manner. The grooves are arranged in same distance to each other, and are formed as concrete haunches. The openings are arranged in same distance to each other, where connection with the ground is formed in a border region at a lower side of the covering. Independent claims are also included for the following: (1) a method for producing a surface covering (2) a slipform device comprising a slipform sole.

Abstract (de)
Bei einem Oberflächenbelag mit wenigstens einem Plattenabschnitt, wobei der Plattenabschnitt des Oberflächenbelags oberseitig mehrere parallel zueinander verlaufende Bewuchsrillen aufweist und den Bewuchsrillen Durchbrüche von der Oberseite des Oberflächenbelags zur Unterseite des Oberflächenbelags zugeordnet ist, wird der Oberflächenbelag mit den Bewuchsrillen und den Durchbrüchen als ein vor Ort auf einem Untergrund in kontinuierlicher Weise gefertigter, durchgehender Oberflächenbelag ausgebildet. Damit wird besonders einfach und kostengünstig ein Oberflächenbelag geschaffen, der eine Begrünung ermöglicht.

IPC 8 full level
E01C 9/00 (2006.01); **E01C 19/43** (2006.01); **E01C 19/48** (2006.01)

CPC (source: EP)
E01C 9/004 (2013.01); **E01C 19/43** (2013.01); **E01C 19/4893** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102004017534 A1 20041111 - DEN BOSCH BETON B V VAN [NL]
• DE 6807472 U 19690417 - BETONWERK MUENCHEN C G MAEDER [DE]
• DE 19644397 A1 19970430 - POWER CURBERS INC [US]

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 2374933 A2 20111012; **EP 2374933 A3 20130327**; **EP 2374933 B1 20150311**; DE 102010014697 A1 20111013; DK 2374933 T3 20150615

DOCDB simple family (application)
EP 11162018 A 20110412; DE 102010014697 A 20100412; DK 11162018 T 20110412