

Title (en)

Ground covering by (concrete) blocks.

Title (de)

Erdreichabdeckung aus (Beton-)Formsteinen.

Title (fr)

Recouvrement de terrain par des agglomérés (de béton).

Publication

EP 0259735 A1 19880316 (DE)

Application

EP 87112642 A 19870829

Priority

DE 3630417 A 19860906

Abstract (en)

1. Soil covering made of (concrete) shaped blocks which are laid at a distance from one another for the formation of vegetation growth, spacers being arranged in the longitudinal joints and transverse joints thus formed, characterized in that the spacers (17, 17a; 18; 19, 19a) consist of material which dissolves or decomposes in soil, in particular of wood, wooden material (chip material), waste paper, plastic or the like.

Abstract (de)

Für die Herstellung von Erdreichabdeckungen aus (Beton-)Formsteinen mit (Rasen-)Bewuchs werden die Formsteine (1o) mit Abstand voneinander verlegt, derart, daß verhältnismäßig breite Fugen (Querfugen 14/Längsfugen 15) für die Bildung von Bewuchs (16) entstehen. Zur Ausrichtung der Formsteine (1o) werden Distanzstücke (17, 17a; 18; 19, 19a) in die Fugen eingesetzt, die große durchgehende Ausnehmungen (Bohrungen 2o) aufweisen und darüber hinaus aus einem im Boden vergänglichen Material, vorzugsweise Holz oder Holzwerkstoff, bestehen.

IPC 1-7

E01C 5/00

IPC 8 full level

E01C 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E01C 5/006 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 1534350 B1 19710826 - SCHOKBETON NV
- [A] US 2215159 A 19400917 - ROTHMANN CHARLES H
- [A] DE 2740410 A1 19790322 - STEINKOPFF DIETRICH

Cited by

BE1017194A5; DE29917335U1; US6036402A; EP1083269A3; US5957619A; GB2459645A; GB2469485A; US5486066A; US5588775A; DE4114568A1; CN103215877A; DE19735608A1; GB2479390A; WO2007147520A1; KR100708344B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0259735 A1 19880316; EP 0259735 B1 19900411; AT E51914 T1 19900415; DE 3630417 A1 19880317; DE 3630417 C2 19900510; DE 3762249 D1 19900517; DK 162778 B 19911209; DK 162778 C 19920427; DK 434787 A 19880307; DK 434787 D0 19870820; IT 1230679 B 19911029; IT 8721813 A0 19870907; NO 170859 B 19920907; NO 170859 C 19921216; NO 873494 D0 19870819; NO 873494 L 19880307

DOCDB simple family (application)

EP 87112642 A 19870829; AT 87112642 T 19870829; DE 3630417 A 19860906; DE 3762249 T 19870829; DK 434787 A 19870820; IT 2181387 A 19870907; NO 873494 A 19870819