

Title (en)

Tile for covering the soil.

Title (de)

Bodenbelagsplatte.

Title (fr)

Dalle pour revêtements de sol.

Publication

EP 0366574 A1 19900502 (FR)

Application

EP 89420407 A 19891024

Priority

FR 8815288 A 19881124

Abstract (en)

This tile comprises at least two walls (2, 2'; 3, 3', 3") separated from each other by means of bracing structures (3a to 3d; 4, 5 and 5') which participate in the formation of at least one chamber (6) which is capable of receiving a filler product (13, 20, 22), each wall (2, 2'; 3, 3') being secured to the first wall by being connected thereto by its peripheral edges (3a to 3d) and, if appropriate, by its parts in contact with the bracing structures (4, 5, 5'). <IMAGE>

Abstract (fr)

Cette dalle comprend au moins deux parois (2,2' ; 3,3', 3") séparées l'une de l'autre par des structures (3a à 3d ; 4,5 et 5') d'entretoisement participant à la constitution d'au moins une chambre (6) apte à recevoir un produit de remplissage (13,20,22), chaque paroi (2,2' ; 3,3') étant solidaire de la première en lui étant liée par ses bords périphériques (3a à 3d) et, eventuellement, par ses parties en contact avec les structures d'entretoisement (4,5,5').

IPC 1-7

E01C 9/00; E01C 13/00; E01C 11/26; E01C 17/00; E01C 5/22; E04F 15/06; E04F 15/02

IPC 8 full level

E01C 9/00 (2006.01); E01C 11/26 (2006.01); E01C 13/04 (2006.01); E01C 17/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E01C 9/002 (2013.01); E01C 9/004 (2013.01); E01C 11/26 (2013.01); E01C 13/045 (2013.01); E01C 17/00 (2013.01); E01C 2201/10 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] LU 65076 A1 19720711
- [Y] CH 535328 A 19730331 - BUERGI ROBERT [CH]
- [Y] US 4697950 A 19871006 - COPELAND WAYNE E [US]
- [Y] US 3859000 A 19750107 - WEBSTER JOHN L
- [Y] DE 2160576 A1 19730614 - HA EFF KUNSTSTOFFE GMBH & CO K
- [X] NL 7313836 A 19750411 - BLACKBURN J
- [A] GB 1112171 A 19680501 - UNION CARBIDE CORP
- [A] EP 0116395 A1 19840822 - MUNN JOHN BARRIE
- [A] EP 0218108 B1 19920304
- [A] US 3308725 A 19670314 - NAGIN HARRY S, et al
- [A] FR 2583080 A1 19861212 - STEPHANOIS RECH MEC [FR]
- [A] DE 3325907 A1 19850207 - BAUER EUGEN [DE]
- [A] GB 1514587 A 19780614 - HICKEY C, et al
- [A] FR 1086187 A 19550210
- [A] DE 2154564 A1 19730510 - HERRFELD FREDO

Cited by

CN108221531A; WO2014174433A1; WO2010020227A3; WO03033818A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0366574 A1 19900502; FR 2639374 A1 19900525; FR 2639374 B1 19911004

DOCDB simple family (application)

EP 89420407 A 19891024; FR 8815288 A 19881124