

Title (en)
Dry stackable building block

Title (de)
Trockenmauerelement

Title (fr)
Bloc de construction empilable à sec

Publication
EP 1048797 A2 20001102 (DE)

Application
EP 99123087 A 19991122

Priority
CH 79599 A 19990429

Abstract (en)
The dry wall element (1) has a base plate (2) with vertical side walls (3,4) of concrete rising upwards from it. A leading closure wall (5) is a separate component of pref. degradable material, inserted into holders (6',6) such as grooves at least at side walls (3,4). The degradable material is of willow wicker, natural fibers, geotextiles and the like or compressed organic fibers, and can be reinforced by a wire grid.

Abstract (de)
Bei einem trogförmigen Trockenmauerelement (1) mit Bodenplatte (2) und aus dieser nach oben abstehenden Seitenwänden (3, 4) aus Beton und einer vorderen Abschlusswand (5) ist letztere als separates Bauteil aus vorzugsweise mindestens teilweise verrottbarem Material ausgebildet und in Halterungen (6', 6", 6""), wie z.B. Nuten, an zumindest den Seitenwänden (3, 4) eingesetzt. <IMAGE>

IPC 1-7
E04C 1/39

IPC 8 full level
E02D 29/02 (2006.01); **E04C 1/39** (2006.01)

CPC (source: EP)
E02D 29/025 (2013.01); **E04C 1/395** (2013.01)

Cited by
EP2426263A1; DE102010036185A1; DE102004014539B4; DE102004014539A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1048797 A2 20001102; EP 1048797 A3 20010516; CH 693645 A5 20031128

DOCDB simple family (application)
EP 99123087 A 19991122; CH 79599 A 19990429