



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 2430/90 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2430/90 (51) Int. Cl. 5: E 02 D 29/02
(22) Indleveringsdag:.... 08 okt 1990
(24) Løbedag:..... 11 apr 1989
(41) Alm. tilgængelig:.... 12 dec 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/FI89/00068
(86) International indleveringsdag: 11 apr 1989
(85) Videreførselsdag: 08 okt 1990
(30) Prioritet: 12 apr 1988 FI 881691
(71) Ansøger: *Trioplan Oy, Kylaakunnantie 25; 00660 Helsinki, FI
(72) Opfinder: Matti Pellervo *Mannonen, Kylakunnantie 25; 00660 Helsinki, FI
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Høje Taastrup Boulevard 23,
2630, Taastrup

-
- (54) System af komponenter til opbygning af jordunderstøttede trapper, platforme, terrasser og lignende
(57) Sammendrag

2430-90

Opfindelsen vedrører et system af præfabrikerede betonkomponenter til at danne jordunderstøttede trapper, platforme, terrasser og lignende strukturer med et eller flere lag. Det er hensigten med opfindelsen at kunne konstruere, fra nogle få grundlæggende komponenter, en varig og sikker jordunderstøttet struktur af ønsket form. Et sådant system af komponenter omfatter mindst tre forskellige grundkomponenter (1, 2, 3), som benyttes sammen eller separat, og som består af pladekomponenter med opstående understøtninger. Grundkomponenterne i systemet af komponenter ifølge opfindelsen er konstrueret således, at én eller to hosliggende pladekomponenter i samme konstruktionslag, danner i det mindste to understøtnings- og fastgørelsesflader for den følgende højere beliggende pladekomponent. På denne måde opnås en solid og sikker struktur. Formen af komponenterne gør det muligt at støbe dem i en enparts støbeform fra hvilken komponenterne kan frigøres som følge af deres slip. Systemet omfatter også rampekomponenter, kantkomponenter med kanter og hjørnekomponenter.

2430-90

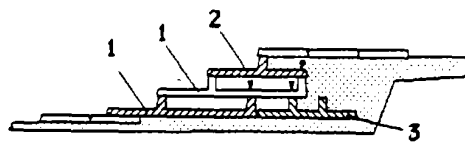


FIG. 8