

(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0074/94 L

Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 0074/94 (51) Int.Cl. 6: E 01 C 13/02
(22) Indleveringsdag:.... 17 jan 1994
(24) Løbedag:..... 17 jan 1994
(41) Alm. tilgængelig:.... 18 jul 1995
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *Play Group ApS, Sigurdsgade 35; 2200 København N, DK
*Dansk Grus ApS, Skovvænget 14 A; 2970 Hørsholm, DK
(72) Opfinder: Frank Truelsen *Jacobsen, Skovvænget 14 A; 2970 Hørsholm, DK
Stig Chalmer *Rasmussen, Kongsdalvej 12; 2720 Vanløse, DK
(74) Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S, Bredgade 41; Box 1183, 1011,
København K

- (54) Jordbefæstigelsesopbygning og fremgangsmåde til fremstilling af en
jordbefæstigelsesopbygning
(57) Sammendrag 74-94

En jordbefæstigelsesopbygning, fx til tennisbaner, omfatter et bundlag (5), en væskepermeabel dug (6), et mellemlag (7) og et toplag (8). Bundlaget omfatter ifølge opfindelsen skærver af et vandsugende materiale, hvilke skærver er størrelsessorterede således, at de danner åbne, sammenhængende hulrum i bundlaget (5), hvilke hulrum er afdrænet til undergrunden eller til underliggende dræn (4). Mellemlaget (7) omfatter grus med gradueret kornstørrelse og med vandsugende egenskaber, og toplaget (8) omfatter fint grus og med vandsugende egenskaber. Skærverne i bundlaget (5) kan navnlig være dannet af knuste teglsten.

Med denne opbygning kan der dannes en stabil belægning, som på én gang virker drænende og vandsugende, og som kan opmagasinere en vandreserve, så der kan opretholdes en hensigtsmæssig fugtighedsgrad i overfladen i lang tid.

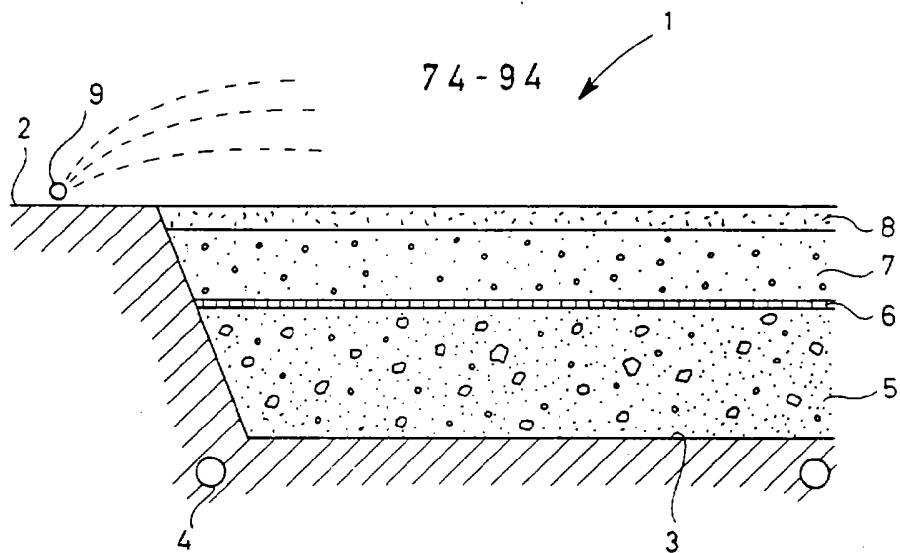


Fig. 1