



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus—Patentansökan 882659
(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ E 04 D 11/00
(22) Hakemispäivä—Ansökningsdag 06.06.88
(23) Alkupäivä—Löpdag
(41) Tullut julkiseksi—Blivit offentlig 27.02.89
(86) Kv. hakemus—Int.ansökan
(30) Etuoikeus—Prioritet 26.08.87 DE P 3728471.1

(71) Hakija/Sökande: Firma Carl Freudenberg, Höhnerweg 2-4,
Weinheim/Bergstr., Saksa-BRD

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Heckel, Klaus 2. Graab, Gerhard 3. Butscher, Alfons

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Katon viheriöittämiseen tarkoitettu kantava kerros. Bärskikt för takgrönska.

(57) Tiivistelmä

Katon viheriöittämiseen tarkoitettussa kantavassa kerroksessa, joka käsittää syvävedetyn, nestettä läpäisemättömän, tasaisen muovikalvon (1), jossa on pinnan yli jaettuja, säännöllisesti toistuvia, kuppimaisia ulkonemia (2), on sekä pienemmän syvyyden omaavia, keskenään ristikkäin meneviä kanavia (3), jotka yhdistävät ulkonemat, että ylimääräisen veden pois johtamiseen tarkoitettuja poistoreikiä (4), jotka lävistävät muovikalvon (1) kohtisuoraan kanavien pohjan alueella. Kuppimaiset ulkonemat on täytetty muodonpitävällä varastointimateriaalilla (3), esimerkiksi rakkulasavella. Ne on yläsivulta peitetty tasaista kuitumateriaalia olevalla suodatuskerroksella (6), joka koskettaa muovikalvoa alueelta, joka on 40-60 % koko pinnasta ja johon se on liimattu kiinni.

(57) Sammandrag

Ett bärskikt för takgrönska omfattar en djupdragen, för vätska ogenomtränglig, plan plastfolie (1), vilken uppvisar över ytan fördelade, regelbundet återkommande, skållartade/inkragningar (2) samt varandra korsande kanaler (3) av förminskat djup och vilka förbinder inkragningarna med varandra, och avloppshål (4) för avledning av överflödigt vatten, vilka hål genomtränger plastfolien (1) lodrätt i området för botten av kanalerna. De skållartade inkragningarna har fyllts med ett formbeständigt uppbebaringsmaterial (3), t.ex. med blåslera. På övre sidan täcks de av ett filterskikt (6) i form av ett plant fibermaterial, vilket berör plastfolien i en grad av 40-60% av totalytan och limmats ihop med denna.

