



S U O M I - F I N L A N D

(FI)

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan

970305

(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6

A 61G 1/013, A 47C 27/14

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag

24.01.97

(24) Alkupäivä - Löpdag

26.07.94

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig

24.03.97

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan

PCT/SE94/00713

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Öhman, Gerth, Genesåsvägen 3, 892 31 Domsjö, Sverige, (SE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Öhman, Gerth, Genesåsvägen 3, 892 31 Domsjö, Sverige, (SE)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab, Jaakonkatu 3 A, 00100 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Makuualusta  
Liggunderlag

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Makuualusta käsittään toisaalta suuren kulumis- ja repimislujuuden omaavaa yleisesti joustavaa materiaalia olevan ohuen ensimmäisen kerroksen (2), jolla on olennaisesti pitkänomainen perusmuoto ja joka on tarkoitettu muodostamaan vahva alusta, ja toisaalta huomattavasti paksumman toisen kerroksen (3), joka on pysyvästi liitetty tai yhdistetty alustakerrokseen (2), ja joka muodostuu huokoisesta tai vaahtomaisesta pehmeästä materiaalista, joka on tarkoitettu muodostamaan patjaosa. Patjaosa (3) on jaettu pituussuuntaisilla viilloilla (4, 4') useampaan pitkänomaiseen osaan (5, 6, 7), jotka ovat ohuen alustakerroksen (2) yhdessä pitämiä, tarkemmin sanottuna osilla (8, 8') jotka muodostavat pituussuuntaisia taittoviivoja, jotka sallivat makuualustan taittamisen paketiksi, jossa kaksi patjaosaa (6, 7) taitetaan sisäänpäin kohti toista osaa (5), vastaavien osien alustakerrosten (2) kääntyessä toisiaan vastaan.

Ett liggunderlag omfattar å ena sidan ett tunt första lager (2) av ett all-round flexibelt material med stor slit- och rivstyrka, med en väsentligen utsträckt basform och som är avsett att bilda ett starkt bärlager, och å andra sidan ett avsevärt tjockare andra lager (3) som är bestående fäst vid eller integrerat med bärlagret (2) och som består av ett poröst eller fluffigt mjukt material som är avsett att bilda en madrassdel. Madrassdelen (3) är indelad i flere avlånga sektioner (5, 6, 7) medelst längsgående slitsar (4, 4') vilka sektioner är ledat sammanhållna av bärlagret (2), närmare bestämt i avsnitten (8, 8') vilka utgör längsgående vikningslinjer vilka tillåter att liggunderlaget sammanviks till ett paket där två madrass-sektioner (6,7) viks inåt mot varandra (5) så att bärlagren (2) i respektive sektioner vänds mot varandra.

