



SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[B] (11) KUULUTUSJULKAISU 62891
UTLÄGGNINGSSKRIFT

C (45) Patentti myönnetty 31.11.1983
Patent meddelat

(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ E 06 B 3/70

(86) Kv. hakemus — Int. ansökan

(21) Patentihakemus — Patentansökan 820373

(22) Hakemispäivä — Ansökningsdag 05.02.82

(23) Alkuperä — Giltighetsdag 05.02.82

(41) Tullut julkisaksi — Blivit offentlig

(44) Nähtävöskäsen ja kuul.julkaisu pvm. —
Ansökan utlagd och utskriften publicerad 30.11.82

(32)(33)(31) Pyydetty etuoikeus — Begärd prioritet

(71)(72) Raimo Kainulainen, Mastotie 10, 17300 Vääksy,
Antti Sipponen, Mastotie 10, 17300 Vääksy,
Tuomo Toivola, Mäyräntie 2 as 9, 49210 Huutjärvi, Suomi-
Finland(FI)

(74) Oy Heinänen Ab

(54) Oven pintalevy - Ytskiva för en dörr

(57) TIIVISTELMÄ

Oven pintalevy (1), joka muodostuu runkolevystä ja siitä toiseen tasoon siirretyistä koristelevyosista (2). Koristelevyosat (2) ovat osittain puristetut ulos runkolevystä (1) siten, että ne jäävät murtuneen reunan (3) kohdalta kiinni runkolevyyn. Pintalevyn (1) valmistaminen käy näinollen huomattavasti nopeammin ja yksinkertaisemmin tunnettuun pintalevyjen valmistukseen nähden.

(57) SAMMANDRAG

En ytskiva (1) för en dörr, bestående av en stomskiva och av dörrur i ett annat plan förflyttade ornamentskivdelar (2). Ornamentskivdelarna (2) är delvis pressade ut ur stomskivan (1) så att de förblir fasthängande i stomskivan vid den brustna kanten (3). Ytskivans (1) framställning försiggår därmed avsevärt snabbare och enklare i jämförelse med förut kända ytskivors framställning.

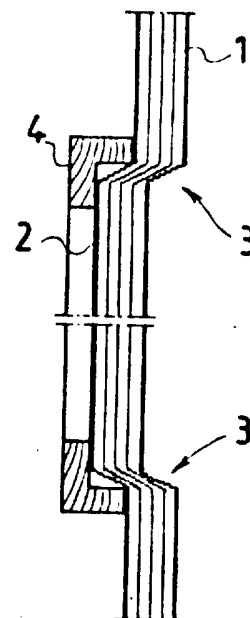


Fig. 3

OVEN PINTALEVY - YTSKIVA FÖR EN DÖRR

Tämän keksinnön kohteena on oven pintalevy, joka muodostuu runkolevystä ja siitä toiseen tasoon siirretyistä koristelevyosista.

Tämän tapaisen oven pintalevy on esitetty esimerkiksi suomalaisessa patenttihakemuksessa 810828. Tämän keksinnön tarkoituksena on aikaansaada uudentyyppinen pintalevy, joka on ulkonäöltään samantapainen kuin edellämainitussa patenttihakemuksessa, mutta jonka valmistus on huomattavasti yksinkertaisempi. Keksinnön mukaiselle pintalevyllä on tunnusomaista se, että koristelevyosat ovat osittain puristetut ulos runkolevystä siten, että ne jäävät murtuneen reunan kohdalta kiinni runkolevyyn. Keksinnön avulla saadaan koristelevyosa heti oikeaan paikkaan yksinkertaisesti ja nopeasti, jonka jälkeen koristelista voidaan liimata reunojen päälle. Kun oven sisään vielä puristetaan polyuretaania se ei pääse vuotamaan koristelevyosien välistä niinkuin edellämainitussa patenttihakemuksessa voi tapahtua.

Keksintöä selostetaan seuraavassa esimerkin avulla viittaamalla oheiseen piirustukseen, jossa

Kuvio 1 esittää oven pintalevyä.

Kuvio 2 esittää koristelevyosan ulospuristusta leikkauksessa.

Kuvio 3 esittää samaa kuin kuvio 2, jossa koristelevyosan reunojen päälle on liimattu koristelista.

Oven pintalevy 1 muodostuu runkolevystä ja siitä toiseen tasoon siirretystä koristelevyosista 2. Koristelevyosat 2 ovat osittain puristetut ulos runkolevystä 1 siten, että ne jäävät murtuneen reunan 3 kohdalta kiinni runkolevyyn.

Tasainen pintalevy 1 asetetaan puristimeen, jossa kaikki koristelevyosat 2 puristetaan kuviossa 2 olevien nuolien osoittamalla tavalla osittain ulos, jolloin ne jäävät murtuneen reunan kohdalta kiinni. Koristelevyosat 2 jäävät heti oikeaan paikkaan, jonka jälkeen koristelistat 4 liimataan reunojen ympäri.

Alan ammattimiehelle on selvää, että keksinnön erilaiset sovellutusmuodot voivat vaihdella jäljempänä esitettävän patenttivaatimuksen puitteissa.

PATENTTIVAATIMUS

Oven pintalevy (1), joka muodostuu runkolevystä ja siitä toiseen tasoon siirretyistä koristelevyosista (2), t u n n e t t u siitä, että koristelevyosat (2) ovat osittain puristetut ulos runkolevystä (1) siten, että ne jäävät murtuneen reunan (3) kohdalta kiinni runkolevyyn.

Patentkrav

Ytskiva (1) för ^{en}dörr, bestående av en stomskiva och av därur i ett annat plan förflyttade ornamentskivdelar (2), k ä n n e t e c k n a d av att ornamentskivdelarna (2) är pressade delvis ut ur stomskivan (1) på sådant sätt att de förblir fasthängande i stomskivan vid den brustna kanten (3).

Viitejulkaisuja-Anförda publikationer

-

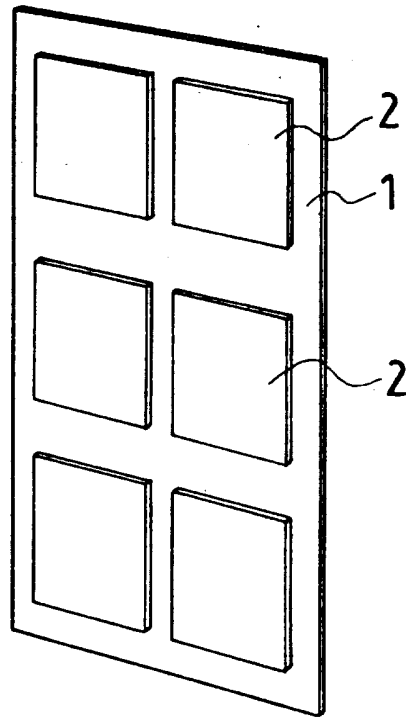


Fig.1

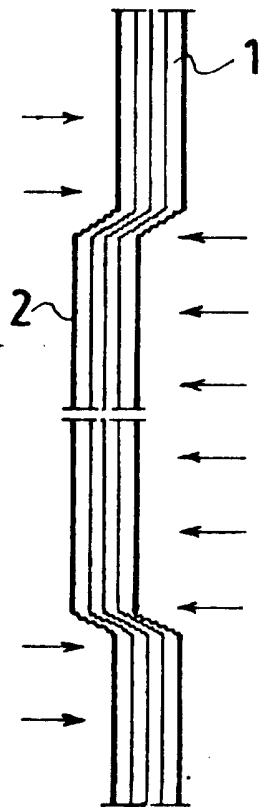


Fig.2

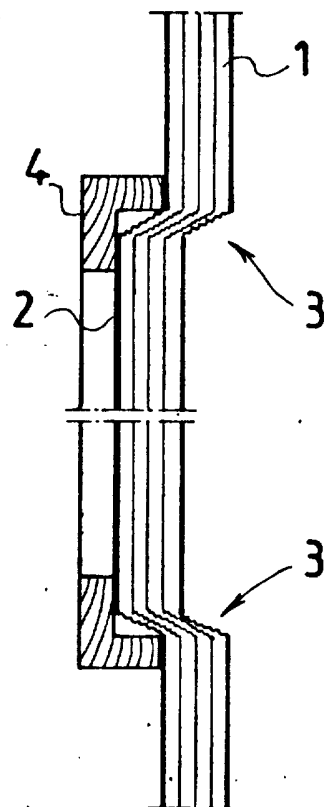


Fig.3