



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

UIBM

DOMANDA NUMERO	101994900344098
Data Deposito	25/01/1994
Data Pubblicazione	25/07/1995

Titolo

ANTINA IN PLEXIGLAS CON TESSUTO



1 Classe Internazionale: A 47B 96/20
2 Descrizione del trovato avente per titolo:
3 "ANTINA IN PLEXIGLAS CON TESSUTO"

4 a nome JUNIOR 4 S.p.A. a BUDOIA (PN)

5 dep. il 25 GEN. 1994

al n

UD 94 A 00 00 10

* * * * *

7 CAMPO DI APPLICAZIONE

8 Forma oggetto del presente trovato una antina in
9 plexiglas con tessuto come espressa nella
10 rivendicazione principale.

11 L'antina in plexiglas con tessuto secondo il
12 trovato si applica nel settore dell'arredamento in
13 generale ed in particolare nella realizzazione di
14 mobili ad ante per camere da letto, sale da pranzo,
15 soggiorni ed anche per mobili da cucina.

16 Ancora, il trovato si presta particolarmente
17 all'utilizzo nella realizzazione di mobili per
18 camerette per bambini.

19 STATO DELLA TECNICA

20 Sono noti i mobili ad ante che presentano le ante
21 costituite da un telaio di contenimento e supporto
22 all'interno del quale viene inserito, ad esempio ad
23 incastro, un pannello di copertura e completamento,
24 generalmente realizzato in materiale espanso,
25 composito o a base di fibre di legno.

Il mandatario
BRUNA POCECCO
STUDIO GLP S.r.l.

P.le Cavendish, 6/2 - 33100 UDINE

25 GEN. 1994



1 Vari sono nella tecnica i metodi utilizzati per
2 nobilitare l'antina e per conferirle un aspetto
3 estetico piacevole ed inquadrato nel contesto
4 dell'arredamento della stanza in cui il mobile si
5 colloca.

6 Nel caso più semplice, il pannello di copertura a
7 base di legno viene semplicemente laccato e/o
8 verniciato in modo coerente, ovvero anche non
9 coerente, con la laccatura o verniciatura del telaio
10 o dello scheletro del mobile in cui le antine sono
11 inserite.

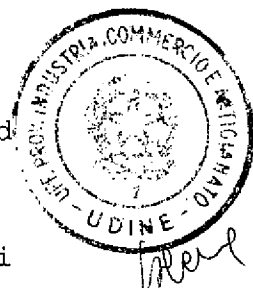
12 Un'altra soluzione prevede di ricoprire sul lato
13 esterno il pannello con un foglio nobilitante, in
14 materiale di tipo plastico o analogo, di tipo
15 cartaceo ovvero con un foglio di tessuto.

16 Detto foglio nobilitante viene incollato sul
17 pannello e può riportare, ad esempio, il motivo
18 ornamentale della carta da parati, della tappezzeria
19 di rivestimento degli altri mobili, del copriletto,
20 ecc.

21 In altre soluzioni realizzative, viene impiegato
22 un pannello in vetro, eventualmente decorato,
23 serigrafato, colorato od in altro modo
24 personalizzato ed abbellito.

25 In alcuni casi, anche il pannello in legno può

25 GEN. 1994



1 essere inciso, ricalcato e lavorato per conferire ad
2 esso un miglior aspetto estetico.

3 Tutte queste soluzioni presentano una pluralità di
4 problemi.

5 Innanzi tutto, sono molto sensibili a
6 danneggiamenti quali possono derivare da graffi,
7 abrasioni o strappi.

8 Nel caso di camerette per bambini, è frequente il
9 caso in cui il pannello rivestito viene macchiato o
10 sporcato con scritte od altro.

11 L'utilizzo del vetro, oltre a comportare notevoli
12 costi che aumentano nel caso di lavorazioni e
13 serigrafie, rende l'antina molto delicata e
14 pericolosa per il rischio di rotture e dei
15 conseguenti possibili infortuni.

16 I fogli di rivestimento in tessuto e in materiale
17 di tipo plastico trattengono la polvere e non
18 assicurano la igienicità del prodotto.

19 Detti fogli di rivestimento possono inoltre
20 contenere una componente di tossicità,
21 particolarmente pericolosa per i bambini.

22 Il tessuto di rivestimento, esposto all'esterno, è
23 rapidamente soggetto ad usura, scolorisce e si
24 deteriora, pregiudicando il valore estetico del
25 mobile e rendendo periodicamente necessaria, quando

25 GEN. 1994



1 possibile, la sua sostituzione.

2 A lungo andare, il suo fissaggio al pannello può
3 pregiudicarsi, rendendo l'adesione non perfetta e
4 determinando uno scadimento estetico dell'antina.

5 Per risolvere tutti i problemi menzionati e per
6 ottenere un prodotto che unisca in sé requisiti di
7 elevato valore estetico, di alta funzionalità, di
8 durata, di economicità e di semplicità realizzativa
9 ed applicativa, la proponente ha studiato,
10 sperimentato e realizzato il presente trovato.

11 ESPOSIZIONE DEL TROVATO

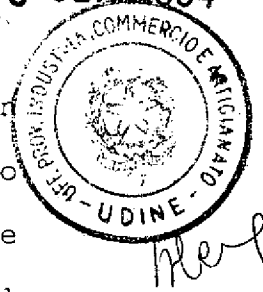
12 Il presente trovato è espresso e caratterizzato
13 nella rivendicazione principale.

14 Le rivendicazioni secondarie espongono varianti
15 all'idea di soluzione principale.

16 Lo scopo del trovato è quello di realizzare
17 un'antina per mobili che presenti un elevato valore
18 estetico e che nel contempo assicuri garanzie di
19 assoluta igienicità e resistenza a danneggiamenti,
20 rotture, macchie, ecc.

21 L'antina per mobili secondo il trovato è idonea
22 all'applicazione sostanzialmente in qualsiasi tipo
23 di mobile ad ante e vantaggiosamente ma non
24 necessariamente all'applicazione in mobili per
25 camerette per bambini.

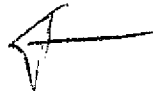
25 GEN 1994



1 L'antina per mobili secondo il trovato presenta un
2 telaio o scheletro di contenimento di tipo
3 sostanzialmente noto la cui struttura, conformazione
4 e dimensione non sono rilevanti nell'ambito del
5 trovato.

6 All'interno di detto telaio, viene inserito, ad
7 esempio ad incastro, il pannello di copertura.

8 Secondo il trovato, detto pannello di copertura è
9 costituito da due lastre o fogli di plexiglas
10 incollati fra loro, in mezzo ai quali viene inserito
11 un foglio in tessuto a formare un sandwich.



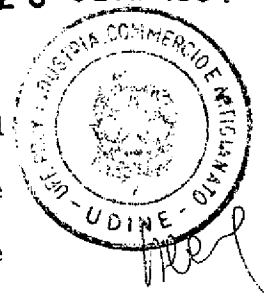
12 Detto foglio in tessuto, di nobilitazione ed
13 abbellimento estetico dell'antina, può presentare
14 qualsivoglia motivo ornamentale che può
15 vantaggiosamente essere abbinato al motivo
16 ornamentale di altri elementi di arredamento della
17 stanza ove il mobile ad ante viene collocato.

18 L'effetto ottico che ne risulta è quello di avere
19 un'antina che presenta a vista il pannello rivestito
20 con tessuto, con il vantaggio che detto tessuto è
21 protetto da graffi, strappi o abrasioni.

22 La lastra esterna di plexiglas assicura al
23 pannello garanzie di lavabilità, igienicità,
24 eliminazione di elementi esterni tossici.

25 La lastra di plexiglas non trattiene la polvere od

25 GEN. 1994



1 altro sporco, è particolarmente resistente ad
2 eventuali graffiature o rotture ed è
3 conseguentemente anti-infortunistica, in particolare
4 per i bambini.

5 Il foglio di tessuto posto all'interno delle
6 lastre di plexiglas è esente da usura,
7 deterioramento e scolorimento; sono inoltre evitati
8 eventuali scollamenti del foglio che rimane sempre
9 perfettamente teso.

10 ILLUSTRAZIONE DEI DISEGNI

11 Le figure allegate sono fornite a titolo
12 esemplificativo non limitativo ed illustrano una
13 soluzione preferenziale del trovato.

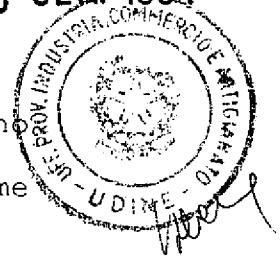
14 Nella tavola abbiamo che:

- 15 - la fig. 1 illustra in esploso una forma di
16 realizzazione dell'antina in plexiglas
17 con tessuto secondo il trovato;
18 - la fig. 2 illustra una sezione secondo A-A di
19 fig. 1.

20 DESCRIZIONE DEI DISEGNI

21 L'antina 10 secondo il trovato illustrata in
22 esploso in fig. 1 comprende un telaio di
23 contenimento di tipo sostanzialmente comune
24 presentante una coppia di montanti verticali 11 ed
25 una coppia di traversi orizzontali 12.

25 GEN 1994



1 Detti montanti 11 e detti traversi 12 presentano
2 mezzi 13 maschio-femmina di reciproco aggancio come
3 è comunemente noto nella tecnica.

4 L'antina 10 comprende inoltre un pannello 14 che
5 viene inserito ad incastro, in apposite cave
6 indicate tratteggiate con 18, all'interno di detti
7 montanti 11 e traversi 12.

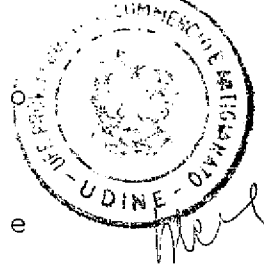
8 Secondo il trovato, il pannello 14 è costituito da
9 due lastre in plexiglas almeno parzialmente
10 trasparente, rispettivamente anteriore 15 e
11 posteriore 16, tra le quali viene interposto un
12 foglio in tessuto 17.

13 L'utilizzo del tessuto è preferenziale nell'ambito
14 del trovato, ma sono applicabili in modo analogo
15 soluzioni in cui il foglio 17 è realizzato in
16 materiale plastico, cartaceo od altro materiale
17 naturale o sintetico di tipo analogo.

18 Le due lastre di plexiglas 15 e 16, con interposto
19 il foglio di tessuto 17, vengono incollate fra loro
20 a realizzare un pannello 14 di tipo sandwich.

21 Il motivo ornamentale riportato sul foglio in
22 tessuto 17, esposto alla vista ma protetto da
23 possibili azioni perturbatrici esterne, sia di
24 danneggiamento che di usura naturale, può essere di
25 qualsivoglia tipo ed essere vantaggiosamente

25 GEN. 1994



1 abbinato alla tappezzeria delle pareti, dei mobili o
2 ad altri elementi decorativi presenti nella stanza.

3 Le due lastre di plexiglas, anteriore 15 e
4 posteriore 16, possono presentare lo stesso spessore
5 ovvero spessori tra loro leggermente differenti.

6 Secondo una variante, le lastre di plexiglas 15 e
7 16 possono essere almeno leggermente opache, ovvero
8 almeno parzialmente colorate, per conferire al
9 pannello 14 e quindi all'antina 10 particolari e
10 voluti aspetti estetici e cromatici in combinazione
11 con il foglio di tessuto 17.

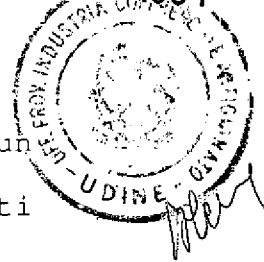
Il mandatario

Bruna Cecco
BRUNA CECCO

STUDIO GLP S.r.l.

P.le Cavedalis, 6/2 - 33100 UDINE

25 GEN 1994



RIVENDICAZIONI

1
2 1 - Antina in plexiglas con tessuto, comprendente un
3 telaio di contenimento costituito almeno da montanti
4 verticali (11) e traversi orizzontali (12), detto
5 telaio essendo accoppiato ad un pannello (14) di
6 completamento, **caratterizzata dal fatto che il**
7 pannello (14) è costituito da due lastre in
8 plexiglas, rispettivamente anteriore (15) e
9 posteriore (16), almeno parzialmente trasparenti,
10 dette lastre (15,16) venendo accoppiate previa
11 interposizione di un foglio in tessuto (17)
12 riportante almeno un motivo ornamentale a costituire
13 un pannello (14) di tipo sandwich.

14 2 - Antina come alla rivendicazione 1,
15 **caratterizzata dal fatto che** la lastra anteriore
16 (15) presenta lo stesso spessore della lastra
17 posteriore (16).

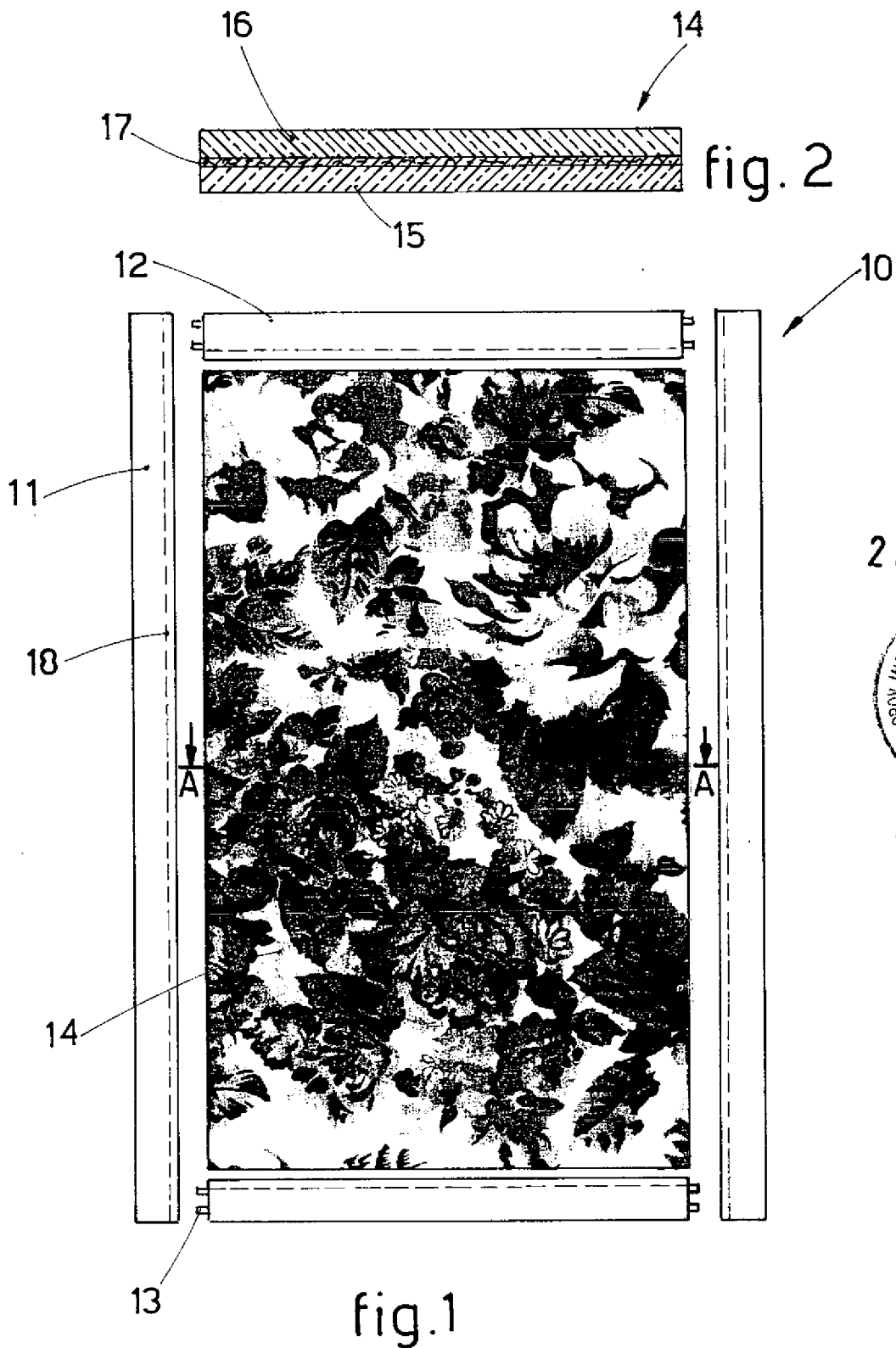
18 3 - Antina come alla rivendicazione 1,
19 **caratterizzata dal fatto che** la lastra anteriore
20 (15) presenta uno spessore differente da quello
21 della lastra posteriore (16).

22 p. JUNIOR 4 S.p.A.

23 Udine, 25 Gennaio 1994

24 sl/ps

UD 94 A 00 00 10



25 GEN. 1994

